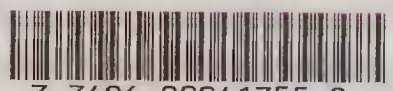
BR A00742

RIJKSMUSEUM VAN
NATUURLIJKE HISTORIE
LEIDEN

BIBLIOTHEEK



7 7496 00041755 8

RIJKSMUSEUM VAN
NATUURLIJKE HISTORIE
LEIDEN

# TABLES

## ANALYTIQUES ET RAISONNÉES

DES

## MATIÈRES ET DES AUTEURS.

TOME III.

# TABLES

## ANALYTIQUES ET RAISONNÉES

DES

## MATIÈRES ET DES AUTEURS,

Pour la nouvelle Edition de l'Histoire Naturelle DE BUFFON,

RÉDIGÉE PAR C. S. SONNINI,

Membre de plusieurs Sociétés savantes.

OUVRAGE formant, dans cent vingt-quatre volumes *in*-8.°, un COURS COMPLET d'Histoire Naturelle; les premiers, au nombre de soixante-quatre, sont consacrés à l'histoire de la théorie de la Terre, des Minéraux, de l'Homme, des Animaux, des Quadrupèdes et des Oiseaux; les autres sont partagés ainsi qu'il suit : quatorze pour l'histoire des Poissons, en y comprenant celle des Cétacées; six pour celle des Mollusques; huit pour celle des Reptiles; quatorze pour celle des Insectes; dix-huit pour celle des Plantes.

PAR P. SUE,

Professeur de Médecine légale, à l'école de Médecine de Paris, trésorier de la même Ecole, Membre de plusieurs Sociétés savantes, nationales et étrangères.

TOME III.

S.—Z.

A PARIS.

DE L'IMPRIMERIE DE F. DUFART.

1808.

# TABLE GÉNÉRALE

ET

# ANALYTIQUE.

## S.

Sabine (la) Espece de genevrier de la famille des plantes dites conifères, genre 4. *Histoire des Plantes*, X, 189 — 4 especes de France, 190, 10 especes connues, 191.

Sable. Considéré comme un des premiers élémens des couches de la terre, I, 366. — L'argile et le sable sont des matieres du même genre, 368 — Chaque grain de sable est un petit caillou, 372. — Ce que Buffon entend par le mot sable, 386. — Deux especes de sable, II, 40. — Exemple d'une inondation de sable en Bretagne, III, 143. — Plantes des terreins sablonneux. *Hist. des Plantes*, I, 350.

Sablier (le), *hura crepitans*. Genre 35 de la famille des euphorbes. *Hist. des Plantes*, X, 49. — Son fruit et l'explosion avec laquelle il éclate, 50. — Une espece connue, 51.

Sabline, *arenaria*. Genre 18 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 127. — Plusieurs especes, 128. — Leurs propriétés, 129.

Sablon magnétique. Ce que c'est, XIV, 137. — Il entre dans la composition des mines secondaires 138.

Sabot (le), *turbo*. Genre 48 des mollusques dits gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 277. — sa description, 278. — 12 especes, 279.

Sabrices (les). Genre 79 des plantes dites rubia-

cées. *Hist. des Plantes*, XIV, 106. — 5 especes connues, 107.

Sacre (le) Oiseau de proie, XXXIX, 92. — En quoi il differe du lanier, 93. — sa description par Belon, 94. — Rapports mutuels du lanier et du sacre, 95. — Le sacre américain, de la baie d'Hudson par Sonnini, 129.

Sacrestin (le) 4e espece du genre des poissons appelés caranxomores. *Hist. des Poissons*, XIII, 289. — sa description, 290.

Safga (le) 3e espece du genre des poissons appelés centropomes. *Hist. des Poissons*, X, 260, 278.

Safrans (les) Genre 15 de la famille des iris. *Hist des Plantes*, IX, 130. — Especes remarquables, 131. — Leur culture 132. — Maladies des oignons, 133. — Commerce du safran, 134. — 2 especes de France, 135. — 3 especes connues, 136.

Sage. Portrait de l'homme sage, XXI, 292. — Quel étoit le noble objet de la méditation des sages dans la Grece poétique. *Hist. des Poissons*, I, 362.

Sagine. Genre 10 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 119. — 4 especes, 120.

Sagittaires (les) ou Fléchieres. Genre 4 des plantes dites butomes. *Hist. des Plantes*, VIII, 202. — Espece remarquable; la fléchiere d'Europe, 203. — 7 especes connues, 204.

Sagoins (les). singe de l'Amérique, XXXV, 20. — Ce qui les distingue des guenons, 21. — Leurs especes, 22. — Les sagoins sont des singes du nouveau monde, XXXVI, 99. — En quoi ils different des babouins et des guenons, 100. — 6 especes de sagoins, 102. — Le sagoin vulgairement appelé singe de nuit, 196, — sa description, 197. — Additions aux sagoins saxis, par la Treille, 199. *Voyez* saxis.

Sagouyer (le). Genre 2 des palmiers, sa description. *Hist. des Plantes*, VIII, 21. — son fruit, 22. — Quel usage on en tire, 23. — Liqueur blanche qui en découle, lorsqu'on le perce, 24. — Une espece connue, 25.

SAGRE. Insecte particulier : ex. *sagra femorata. Histoire des Insectes*, III, 222. — Genre 221 des insectes criocerides, XI, 343. — On appelle de même la 26e espece des squales. sa nomenclature et caracteres qui en font une espece distincte. *Histoire des Poissons*, IV, 110. — Mers où il vit, 112.

SAÏ (le). Espece de singe de la famille des sapajous, XXXVI, 176. — Pourquoi on l'a indiqué sous le nom de pleureur, 177. — son naturel, 178 (note). — Caracteres distinctifs de cette espece, 179 — ses rapports avec le sapajou, et description anatomique de ses parties, 180 (note).

SAIDA (le). 4e espece des poissons osseux de la classe des gades. *Hist. des Poissons*, VI, 323. — sa description, 324.

SAIGA (le). Espece de chevre, XXX, 249. — sa description par M. Gmelin, 251 (note). — Lieux où on le trouve, 253. ses habitudes, 255. — sa description, 256. — Particularités sur cet animal par la Treille, 257 (note).

SAIMIRI (le). Espece de singe de la famille des sapajous, XXXVI, 183. — ses caracteres distinctifs, 185. — ses habitudes, 186. — Description anatomique de ses parties, 187 (note).

SAINFOIN OSCILLANT, (*hedysarum gyrans*). Plante du Bengale. son irritabilité végétale. *Hist des Plantes*, I, 264. — Genre 77 des plantes dites légumineuses. XVII, 368. — 3 especes, 369. — Leurs propriétés, 370.

SAINES (les). Especes de filets dont on se sert pour la pêche du hareng. *Hist. des Poissons*, II, 379.

SAINT-GERMER ou COURLIS DE TERRE. Oiseau qui fait son nid dans le sable. Observation à ce sujet de M. Baillon, LIX, 14 (note).

SAINT-MARTIN. Oiseau de proie, XXXVIII, 255. — Lieux où on le trouve, 257. — Autre espece, 258.

SAINT-RAPHAEL. Carriere à plâtre aux environs de

Bologne, qui contient trois sortes de gypse, VIII, 390.

Saisons (les). Causes de leurs vicissitudes dans les différens climats, VII, 320. — Ces causes diminuent l'action de la chaleur du soleil dans les deux solstices, 330.

Sajou (le). Le brun et le gris, espece de singe de la famille des sapajous, XXXVI, 161. — Portée de la femelle, 163. — Ses caracteres distinctifs, 164. — Réfutation de ce qu'a dit M. Vosmaer sur cette espece de singe, 165. — Ses habitudes, 166. — Notice de M. Delaborde sur cet animal, 167. — Le sajou negre, 169. — Le sajou cornu, 170. — sa description, 171. Description du sajou brun et du sajou gris du jardin des Plantes, 172 (note).

Saki (le) Espece de singe de la famille des sapajous, XXXVI, 191. — Ses caracteres distinctifs, 192. — L'Yarqué, espece de saki, 194. — Addition aux sagoins-sakis par M. la Treille, 199.

Salahié (le). 4e espece du genre des poissons appelés mormyres. *Histoire des Poissons*, XIII, 225, 230.

salangane (la) Espece d'hirondelle de rivage des îles Philippines, LV, 177. — ses nids singuliers, 178. — On les a comparés à ceux que les anciens appeloient *nids d'alcyon*, 179. — Leur forme, 181. — Leur matiere 182. — Observation de M. Poivre à ce sujet, 183. Deux sortes de nids et maniere de les prendre, 190. — Un potage fait avec ces nids est très-restaurant, 192. — Leur prix et leur commerce, 191 (note). — Cet oiseau a été long-temps inconnu, 193. — Lieux qu'il habite, sa couleur, et sa taille, 194.

sale (le). 2e espece du genre de poissons appelés pomacanthes. *Hist. des Poissons*, XI, 190, 193.

salep (le). Farine que fournissent les bulbes des plantes appelées orchidées. *Hist. des Plantes*, IX, 163.

salicaires (les). 11e ordre, 74e famille de la

4e classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes especes. *Hist. des Plantes*, V, 215. — §. 1er Fleurs polypétales : genre 1 lagerstrœmia, XVII, 23. — Genre 2, munchaussia, 24. — Genre 3, pemphis, *ibid.* — Genre 4, ginoria, 25. — Genre 5, grislea. — Genre 6, lausonia, 26. — Genre 7, crenea, 27. — Genre 8, salicaire lithrum, 28. — 4 especes et leurs propriétés, 29. — Genre, 9 acisanthera, 30. — Genre 10, parsontia, 31. — 11, cuphea, *ibid.* — §. II. Fleurs souvent apétales, genre 12, isnardia et 13 ammannia, 32. — 14, glaux ou gloux, 33. — 15 pourpier des marais, peplis, *ibid.*

SALICORNES (les. Genre 25 de la famille des plantes dites arroches. *Hist. des Plantes*, XI, 69. — 2 especes de France et 12 especes connues, 90.

SALIN (le). 60e espece du genre des poissons appelés spares. *Histoire des Poissons*, IX, 397 et X 115.

SALAGRAMAN. Nom sous lequel, dans plusieurs parties de l'Inde, on désigne les coquilles appelées *ammonites*, et qui sont l'objet d'une vénération particuliere. *Hist. des Mollusques*, V, 20.

SALAMANDRE. On fait, avec des salamandres, un drap incombustible, XIII 240 (note). — La salamandre n'est pas vraiment ovipare, XVIII, 12. — Méchanisme de la respiration chez ce reptile. — *Hist. des Reptiles*, I, 157. — Respiration de la salamandre terrestre, 164. — Respiration de celle appelée *lacustris*, 166. — Voix des salamandres, 184. — Leurs vers spermatiques, 224. — La salamandre d'Amérique, III, 366. — Genre 4 des reptiles dits batraciens. VIII, 217. — Description générale des salamandres, 219. — Celle terrestre, 221. — Maniere dont les salamandres produisent leurs petits, 223. — La salamandre noire, 225. — Celle rouge, 227. — Celle venimeuse, 229. — La salamandre des monts Alleganis, 231. — La salamandre cretée, 233. — Autres especes, 236. — Celle à ventre orangé, 239. — Celle marbrée, 241 — son accouplement, 243. — Ce qu'ont dit à ce sujet divers auteurs, 243 (note). — La salamandre abdo-

minale, 250. — Celle du Japon, 251. — Celle palmipède, 253. — Celle élégante, 255. — Celle ponctuée, 257. — Celle ceinturée, 259. — Celle tridactyle, 261. — ses dimensions, 262. — Tableau méthodique des salamandres, 436.

SALIX ALPINA ou PUMILA. Petit saule nain, argenté, apporté d'Italie par M. Thouin. *Histoire des Mollusques*, I, 110 (note).

SALMOÏDE (le). 64e espece du genre des poissons appelés holocentres. *Hist. des Poissons*, X, 580; XI, 32. — 49e espece du genre des poissons appelés labres, IX, 127, 214.

SALMONE (la) DE CANTON. 1er Genre des plantes rhinanthacées. *Hist. des Plantes*, XV, 7. — Une espece connue, 8.

SALMONES (les). Poisson; comment les femelles se débarrassent de leurs œufs. *Hist. des Poissons*, I, 169. — Genre 174 des poissons, 29 especes, savoir: le salmone, saumon, XII, 110, 119. — Celui illanken, 110, 150. — Celui schiefermuller, 111, 155. — Celui eriox, *ibid.* 156. — Celui truïte, 111, 157. — Celui bergforelle, 111, 173. — Celui truïte saumonée, 112, 175. — Celui rouge, 112, 181. — Celui gaeden, 112, 184. — Celui huch, 112, 185. — Celui carpion, 113; 186. — Celui salveline, *ibid.* — Celui omble chevalier, 113, 188. — Celui taimen 113, 190. — Celui nelma, 114, 193. — Celui lenok, *ibid.* — Celui kundscha, 114, 194. — Celui arctique, 115, 194. — Celui reidur, *ibid.* — Celui icime, 115, 195. — Celui lépechin, 115, 195. — Celui sil, 116, 196 — Celui lodde, *ibid.* — Celui blanc, 116, 198. — Celui varié, 116, 200. — Celui rené. 117, 202. — Celui rille, 117, 202. — Celui gadoïde, 117, 204. — Le Cumberland, 118, 206.

SALPA. *Voyez* BIPHORE.

SALPÊTRE. Remarque sur sa combustion, IV, 251. — Lieux d'où on le tire, X, 179. — Comment on fait le salpêtre en Prusse et en Suède, 184. — *Voyez* NITRE, ACIDE NITREUX.

SALSEPAREILLE (la), *smilax*. Genre 16 de la famille des asperges. *Hist. des Plantes*, VIII, 134. — Especes remarquables. La salsepareille officinale, 136. — La salsepareille de la Chine, vulgairement la squine. Une espece de France, 138. — 16 especes connues 139.

SALSIFIS ou CERCIFIS. Genre 22 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 27. — Espece remarquable, celui des prés, 28. — 4 especes de France, 29. — 13 especes connues, 50. — Le salsifi noir est la scorzonere d'Espagne, 18.

SALVADORE (la), DE PERSE. Genre 4 de la famille des plantes dites arroches. *Histoire des plantes*, XI, 1. — Une espece connue, 16.

SALVELINE (la). 12e espece du genre des poissons appelés salmones. *Hist. des Poissons*, XII, 113, 186. — Comment on la conserve, 187.

SAMARA. 13e espece des plantes dites nerpruns. *Hist. des Plantes*, XVII, 224.

SAMMARA (le). 9e espece du genre des poissons appelés scienes. *Hist. des Poissons*, X, 335. 349.

SAMOÏEDES (les). Description de ce peuple, XX, 65, 85, 128.

SAMOLE (le). Genre 9 des plantes dites lysimachies, XIV, 367. — Une espece connue, 368.

SANDAT (le). 1re espece du genre des poissons appelés centropomes. *Hist. des Poissons*, X, 259, 267. — Sa description et poissons auxquels il ressemble, 271. — Ses habitudes, 272. — Tiré de l'eau, il meurt promptement, 275.

SANDERLING (le). 4e espece des oiseaux appelés maubeches, LVIII, 123. — Ses variétés, par Sonnini, 126.

SANG. son effusion chez les filles aux premieres approches du mâle, XVIII, 355. — Sa quantité dans les animaux est toujours en raison de la perfection de leur respiration. *Hist. des Poissons*, II, 280, 281. — Le sang du lievre employé comme remede, XXIV, 219.

Sandoricum. Genre 8 des plantes azedaracks. *Hist. des Plantes*, XVIII, 244.

Sang-dragon. — Suc qui découle de l'arbre appelé le dragonier à feuilles d'yucca. *Histoire des Plantes*, VIII, 93.

Sanglier (le). Caractères et variétés du sanglier de Guinée, de la Chine et d'autres endroits, XXII, 337. — Plusieurs détails relatifs au sanglier à l'article du cochon, XXIII, 113, 139, 142. — Autres détails, 150, 151 — Détails sur un Sanglier de l'Angoumois prés Cognac, 151, 152 —Le sanglier étoit inconnu en Amérique, lorsqu'on l'a découverte, XXV, 20. — Le sanglier du Cap-Verd et celui d'Afrique, XXXIII, 110. — Description du 1er. 111, 136. — Description du 2e. 114. — Addition à cette description par M. Allamaud, 127. — On appelle aussi sanglier un poisson du genre des capros. *Hist. des Poissons*, XI, 270. Sa description, 271.

Sanglots. Leurs causes et leurs effets, XVIII, 399.

Sanguinaria. Genre 1 des plantes papavéracées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 6.

Sanguinolaires (les). Genre 160 des mollusques dits acéphales. *Hist. des Mollusques*, VI, 422. — Le sanguinolaire rose, 423.

Sanguisorba. *Voy.* Pimprenelle.

San-hia (le) de la Chine, oiseau du genre des concous, LIV, 64.

Sanicle genre 44 des plantes dites ombellifères. *Hist. des Plantes*, XVI, 340, 2 especes et leurs propriétés, 241.

Sankou-Nagou (le). Variété de la vipère appelée naja. *Hist. des Reptiles*, VI, 72.

Sanseviera (le). Genre 3 des plantes dites asphodeles, VIII, 306. — 3 especes connues, *ibid.*

Sansun (le) 19e espece des poissons dits caranx. *Hist. des Poissons*, VIII, 13. — *Voy.* Caranx.

SANTAL (le) d'Amérique. Espece de bois dont les propriétés sont à-peu-près les mêmes que celles du vrai santal, *sirium*, *Hist. des Plantes*, XIV, 92. — Description de celui-ci ; 2 especes. — C'est le genre 23 des plantes épilobes, XVII, 53. — Son usage, 54.

SANTÉ Celle de l'homme est moins ferme que celle des animaux. Cela vient 1° de l'agitation de son ame ; 2° de l'imperfection de ceux de ses sens qui sont relatifs à l'appétit, XXI, 293.

SANTOLINES (les). Genre 152 des plantes composées. *Histoire des Plantes*, XIII, 112. — Une espece de France, et 7 especes connues, 114.

SANVITALIE (la). Genre 174 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 178. — 2 especes connues, 179.

SAPAJOUS (les). Singes de l'Amérique, XXXV, 20. — Ce qui les distingue des guenons, 21. — Leurs espèces, 22. — Les sapajous sont des singes du nouveau monde, XXXVI, 99. — En quoi ils different des babouins et des guenons, 100. — 8 especes de sapajous réduites à cinq, 101. — Le sapajou en deuil, 237.

SAPHIR (le). 11e espèce d'oiseau-mouche, LIII, 184. — Le zaphir émeraude. 12e espèce, 186.

SAPHIRS (les). Pierres. Le saphir d'eau, XII, 393. Sa densité et sa pesanteur spécifique, 394. — Le saphir du Brésil, XIII, 5. — Le saphir du puy en Velai, XIV, 9, 14. — Etymologie du mot saphir, 85. — Détails sur cette pierre, 87. — 4 espèces, 94. — Défaut qui leur est très-commun, 98.

SAPHRE ou SAFFRE. Nom qu'on a donné à un produit du cobalt et à sa chaux, XII, 223. — C'est de la Saxe qu'on tire la plus grande partie du saphre ; 239.

SARBE (le). 15e espèce du genre des poissons appelés spares. *Hist. des Poissons*. IX, 377. — Sa description, X, 71.

SAPINS (les). *Abies*. Leur plantation dans les ter-

reins incultes, VI, 423. — Leur écorcement les rend plus durs, plus forts et plus solides que les autres arbres, 435. — Genre 9 de la famille des plantes conifères. En quoi ils diffèrent des pins. *Hist des Plantes*, X; 231. — 6 especes, le sapin commun, 232 — Le sapin baumier et le sapin spruce, 233. — Le sapin picea et le sapin blanc, 234. — Culture des sapins, 235. — Leurs usages et leurs produits, 236. — 2 especes de France et 5 espèces connues, 241.

Saponaire. Genre 21 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 135. — 3 especes et leurs propriétés, 134.

Sapotiliers (les). *Sapotæ*. 8e ordre, Famille 62, de la 4e classe des plantes dycotylédones. Leur description et leurs différentes especes, avec leurs noms latins, *Hist. des Plantes*, V, 139. — Description des sapotiliers, XVI, 198. — 1er Genre, jacquinia, *ibid.* — 2e Genre, niangtille, 199. — 3e Genre, argan sidéroxylon; et 4e genre, illipé, *bassia*, 200. — 5e Genre, mimusops; et 6e genre, bardotier, *imbricaria*, 201. — 7e Genre, caimitier, chrysophyllum; et 8e genre, lucuma, 202. — 9e Genre, sapotilier, *achras*, 203. — 10e Genre, myrsinic; et 11e genre, inocarpus, 204. — 12e Genre, olax; et 13e genre, leea, 205.

Sapugues (les). Insectes particuliers : ex. *scolia punctata*, *Histoire des Insectes*, III, 346. — Genre 375 des insectes de la famille des scolietes, XIII, 271. — Celle ponctuée, 272. — Celle prisme, 273.

Sarcelles (les). Leur ressemblance avec les canards, LXII, 164. — La sarcelle commune, 1re espece, 167. — Parure de la femelle, 171. — Voyages des sarcelles, 172. — Leur nourriture, 173. — La petite sarcelle, 2e espece, 175. — Ses habitudes, 178. — La sarcelle d'été, 3e espece, 181. — note de M. Baillon sur cette sarcelle, 184. — Ses variétés par Sonnini, 189. — La sarcelle d'Egypte, 4e espece. 192. — La sarcelle de Madagascar, 5e espece. 194. — La sarcelle de Coromandel, 6e espece, 196. — La sar-

celle de Java, 7e espece, 198 — La sarcelle de la Chine. 8e espece, 200. — Singularité de son plumage, et sa beauté, 201. — notes à ce sujet, 203. — La sarcelle de feroë, 9e espece, 205. — La sarcelle soucrourou, 10e espece, 207. — La sareelle soucrourette, 11e espece, 209. — Le waſpis par Sonnini, 212. — La sarcelle à queue épineuse de la Guiane, 12e espece, 214. — La sarcelle rousse à longue queue, 13e espece, 216. — La sarcelle blanche et noire ou la religieuse, 14e espece, 218. — La sarcelle du Méxique, 15e espece, 220. — La sarcelle de la Coraline, 16e espèce, 222. — La sarcelle brune et blanche, 17e espece, 224. — La hina, 18e espece par Sonnini, 226. — La sarcèlle du lac Baikal, 19e espece, 227. — son plumage, 228. — La keruschka, 20e espece, 230. — La scharchir, 21e espece, 231. — La sausarai, 22e espece, 233. — La gattair, 23e espece, 234. — La sirsair, 24e espece, 236. Toutes ces especes de sarcelles depuis la 18e, sont décrites par Sonnini. Especes qui ont rapport aux canards et aux sarcelles, 236.

Sarcophagie. On appelle ainsi l'usage que l'homme fait de la chair pour sa nourriture, XXIII, 6.

Sarcopte. Insecte du genre des tiques: ex. *Acarus scabiei. Hist. des Insectes*, III, 67.

Sardine (la). 2e espece des poissons appelés clupées. Sa nomenclature et sa description. *Hist. des Poissons*, XIII, 54. — Lieux où on la trouve, 55. — Comment on l'apprête, 56.

Sardoine (la). Pierre. En quoi elle diffère de la Cornaline, XIII, 76, 91. — Quatre mille échantillons de cette pierre, 92.

Sargasse. C'est ainsi qu'on appelle les immenses bancs d'herbes marines qui flottent vers la hauteur des tropiques. *Hist. des Mollusques*, I, 318. *Voyez* herbes marines.

Sarge. Insecte du genre des papillons stratyomides: ex. *Stratiomys hypoleon. Histoire des Insectes*, III, 448. Genre 511, des insectes de la famille des stratiomydes, XIV, 336, 342,

Sargoïde (le). 7e espece du genre des poissons appelés chétodons *Hist. des Poissons*, XI, 105, 130.

Sargue (le). 3e espece du genre des poissons appelés spares, *Hist. des Poissons*, IX, 373; X, 38. — Sa description. Comment on le pêche, 41.

Saricovienne (la). Espece de loutre de l'Amérique méridionale, XXXIII, 292. — Ses variétés, 297. — Beauté de sa fourrure, 309. — Ses habitudes, 304. — Sa description, 311. — Distinction entre celle de mer et celle d'eau douce, par Sonnini, 323.

Sariettes (les). genre 12, des plantes labiées. *Histoire des Plantes*, XV. 303. — 6 especes de France, 304. — 12 especes connues, 305.

Sarigue (le) Ou l'opossum, animal d'Amérique, Ses caractères singuliers, XXVIII, 5. — Erreur de Seba et de Valentin sur cet animal, 16, 49. — Erreur de Brisson, 22. — Examen de la nomenclature de Linneus, 25. — Dissection et description d'un sarigue femelle, 32, 33. — Quelles contrées habite cet animal, 37. — Poche particulière de la femelle, 38, 41. — Les petits restent comme collés à la mamelle de leur mere, pendant le premier âge, 40. — Instinct du sarigue pour la chasse, 43. — Sa marche est très-lente; mais il grimpe facilement, 45. — Observations particulières sur cet animal, 48. — Remarques de M. la Treille sur le même, 55. — Le sarigue des Illinois. Sa description, 60. — Le sarigue à longs poils, 63.

Sarmiente (la) rampante. Genre 28 des plantes dites lisymachies. *Hist des Plantes*, XIV, 412, — Une espece connue, 413.

Saroihra. genre 29 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 148.

Sarretes (les). genre 50 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 160. — Especes remarquables, la sarrete des champs et celle des teinturiers, 161. 3 especes France, 162. — 20 especes connues, 163.

Sasa (le). Espece de faisan décrit par Sonnini, XLII, 294. — Sa conformité avec le faisan, 296.

— Il habite la Guiane, 297. — Utilité qu'on tire de sa chair, 299.

Sasin (le) Espece d'oiseau-mouche décrit par Sonnini, LIII, 233.

Sassebé (le). Espece de perroquet, LXIV, 17.

Satellites des planetes. Explication de leur formation, I, 193; III 211. — Ils communiquent un degré de chaleur à la planete, autour de la quelle ils circulent, 224. — On peut croire que Mercure n'a pas de satellite, 240 — Il nest pas sur que Vénus n'en ait pas, *ibid.* — Recherche sur ce qui s'est passé et se passera dans les satellites de Jupiter et de Saturne, relativement au tems du refroidissement de chacune de ces planetes en particulier, VII, 135. — Tables relatives, 256. — Le cinquième satellite de Saturne à été la 1re terre habitable, 264. — Le 4e satellite de Jupiter a été la 5e terre habitable, 266. — Le 3e satellite de Saturne a été la 8e terre habitable, 167. — Son second a été la 9e terre habitable, *ibid.*. — son 1er a été la 10e, 268 — Le 3e satellite de Jupiter a été la 13e; 269. — Son 2e a été la 15e, 270. — Son 1er à été la 16e, *ibid.* — La nature vivante est éteinte dans le 5e satellite de Saturne, 277. — Elle est prête à s'éteindre dans le 4e., *ibid.* — Elle est foible dans le 4e satellite de Jupiter, *ibid.*. — dans le 3e, le 2e, et le 1er satellite de Saturne elle est en pleine existence, ainsi que dans les trois premiers satellites de Jupiter, *ibid.*

saturne. Formation de cette planete, I, 196. — Formation de son anneau et de ses satellites, III, 238. — Compensation qu'a faite la chaleur du soleil à la perte de la chaleur propre de Saturne, VII, 130. — Consolidation et refroidissement de cette planete, 84, 183, 264, 265, 267, 269. 273. — Refroidissement de ses satellites et de son anneau, 183. — Son cinquieme satellite a été la premiere terre habitable, 264. — son 4e a été la 4e terre habitable, 265. — Le 3e satellite de saturne a été la 8e terre habitable, 267. — son second a été la 9e terre habitable, *ibid.* — son

1er a été la dixieme, 268. — son anneau a été la 12e, 269. Saturne a été la 14e terre habitable, *ibid.* — Remarques sur l'anneau de saturne, 272. — sur lui-même, 273. — La nature vivante est en pleine existence dans les satellites 1er et 2e de saturne et sur la planete même, 277. — Elle est éteinte dans le 5e et elle est prête à s'éteindre dans le 4e, *ibid.* — La nature vivante est en pleine activité dans son anneau, 277.

SATYRE. *Voyez* HOMME DES BOIS.

SATYRE. Espece de papillon. *Hist. des Insectes*, III, 395.

SATYRE. Genre 5 des champignons. *Histoire des Plantes*, III, 44.

SATYRIONS (les). Genre 3 de la famille des orchidées. *Hist. des Plantes*, IX, 188. — 10 especes connues, 189.

SAUGES (les), *salvia*. Genre 8 des plantes labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 264. — 12 especes de France, 266. — 157 especes connues, 269.

SAUI-JALA (le) ou le MERLE DORÉ de Madagascar, XLVI, 159.

SAUKIS (les). Especes de canards. Leur description, LXII, 239 (note).

SAULES (les), *salix*. Genre 6 de la famille des plantes dites amentacées. *Hist. des Plantes*, X, 279. — Leurs especes, et utilité qu'on tire de leur bois, 280, 281. — Le saule de Babylone et celui blanc, 282. — 23 especes de France, 283. — 38 especes connues, 287.

SAUMONS (les). Moules de pierres carrés et oblongs qui servent à couler l'étain qui est en gateaux, XI, 354.

SAUMON (le) 1re espece du genre des poissons appelés salmones; mers où il se plaît *Histoire des Poissons*, XII, 119. — Il tient le milieu entre les poissons marins et ceux de rivieres, 121. — ses voyages, 122. — Ordre établi entre les saumons, lorsqu'ils voya-

gent, 124. — Tems qu'ils emploient à parcourir de grandes distances, 125. — Leur queue leur sert de rame, 126. — Leurs dents, 127. — Description de leurs parties internes et externes, 128. — Ponte de la femelle, 130. — Expérience du physicien Deslandes, qui prouve que les saumons retrouvent chaque année l'endroit où ils ont frayé, 133. — Développement de leurs œufs, 134. — Nourriture des saumons, 135. — Leurs ennemis sont sur-tout les pêcheurs, 136. — Maniere de les conserver après qu'on les a tués, 137. — Maladie à laquelle ils sont sujets, 138. — Leurs variétés, 139. — La pêche du saumon forme une branche d'industrie, *ibid.* — Quantité remarquable qu'on en pêche à la fois, 140. — Maniere dont se fait cette pêche à Châteaulin, 141. — Tems où elle s'ouvre, 142. — Autre maniere de pêcher ce poisson, 144. — Pêcherie de Falkenberg, 146. — Pêche à la ligne, 147. — Pêche avec le harpon, 148.

SAUPE (la). 14e espece du genre des poissons appelés spares. *Hist. des Poissons*, IX, 377. — sa description, X, 69.

SAURE (le). 2e espece du genre des poissons appelés osmeres. *Hist. des Poissons*, XII, 207, 215. — Poisson du genre des élopes, 274, 275.

SAURIENS (les). 2e ordre des reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 19; II, 316. — Leur description, 319. — Observations de M. Latreille, 322. — Leurs habitudes, 323. — Genre 1, le crocodille. *Voyez* CROCODILLE. — Genre 2, la dragone, 421. — Genre 3, les tupinambis, III, 5. — Auteurs qui ont déterminé les especes de reptiles qui doivent entrer dans l'ordre des sauriens, 17. — Genre 4, le lézard, 89. — Il n'est pas vrai que les sauriens soient privés du sens de l'ouïe, 215. — Genre 5, le lakydrome, 251. — Genre 6, les iguanes, 258. — Genre 7, le dragon, 290. — Genre 8, le basilic, 309. — Genre 9, les agames, 335. — Genre 10, les stellions, IV, 5. — Genre 11, les anolis, 50. — Genre 12, le gecko, 103. — Genre 13, le camaléon, 167. — Les animaux renfermés dans ce

genre sont infiniment remarquables par leur conformation extraordinaire et par leurs habitudes, 180. — Genre 14, les scinques, 221. — Genre 15, les seps, 318. — Genre 16, les chalcides, 359. — sauriens fossiles, VIII, 236; 1.° l'animal fossile, connu sous le nom de crocodille de Maestricht, *ibid*: 2.° le gavial fossile d'Altendorff en Franconie, 290. — sa description, 291. — 3.° le gavial fossile de Honfleur et du Havre, 292. — 4.° le saurien ailé à longue tête, 294. — sa description, 295. — Tableau méthodique des reptiles sauriens, 349.

SAURURUS. Genre 6 des plantes naiades. *Hist. des plantes*, III, 229.

SAV SARAI (la). sarcelle d'Egypte, LXII, 233.

SAUTERELLES (les). Certains peuples des déserts de l'Ethiopie sont réduits à vivre de ces insectes, ce qui en résulte, XVIII, 41; XX, 250. — Dégât qu'elles font à l'île de Bourbon, XLVI, 329. — Le houhou, oiseau d'Egypte, est acridophage ou mangeur de sauterelles, LIV, 23. — *Voyez* ACRIDOPHAGE. — Dégâts qu'elles font dans le blé. *Histoire des Insectes*, I, 155, 156, 384. — Expériences de M. Vauquelin sur la respiration de la sauterelle commune appelée *locusta viridis*. II, 26, 257. — Genre 12, 127. — Elles forment seules la famille des insectes appelés locustaires. — Leur description et leurs habitudes, 127. — 16 especes, 130 et suiv. *Voyez* CRIQUES.

SAUTEUR (le), Nom d'un poisson de l'espece des scombéroïdes. sa description. *Hist. des Poissons*, VII, 392. C'est aussi la 58e espece du genre des poissons appelés spares, IX, 396; X, 114, et la 3e espece du genre des poissons appelés exocets, XII, 402, 410.

SAUVAGES (les). Peinture de l'homme sauvage, XX, 127 (note). — Détails sur les peuples sauvages en général, 317. — Leurs mœurs et leurs habitudes, 323. — Le sauvage est un spectacle curieux pour le philosophe, 326. — Détails sur les sauvages de la Floride,

Floride, du Missipipi, etc., 328. — sur ceux du Brésil, 380. — Ils n'ont été saisis d'étonnement qu'à la vue des perroquets et des singes, LXIII, 22.

SAUVEGARDE (le). Reptile, 1re espece du genre des tupinambis. *Histoire des Reptiles*, III, 20. — sa description, 21. — sa couleur, 23. — ses dimensions, 24. — Variétés de ce reptile d'Amérique, 25. — Description d'un jeune sauvegarde, par Mlle Merian, 27. — Autre description, par Félix d'Azara, 28. — ses habitudes, 30. — Autre description, par Schneider, 33.

SAUVE-VIE. *Voyez* RUE DES MURAILLES.

SAVACOU (le). Oiseau naturel aux régions de la Guiane et du Bresil. sa description, LVII, 328. — ses habitudes, 330. — ses especes, 331. — Description du savacou gris huppé, par Sonnini, 333.

SAVANA (le). 1re espece des moucherolles, oiseau gobe-mouche, L. 185. — sa description, 186.

SAVANNES (les). Contrées de la Guiane, IV, 122. — Tableau des vastes plaines de fange de ces contrées, LVII, 104.

SAVONIERS (les), *sapindi*. Famille 99 des plantes. *Hist. des Plantes*, VI, 39. — Leur description, XVIII, 299. — §. Ier, pétales doublées ou augmentées par un pétale intérieur vers l'onglet. Genre 1, pois de Marseille, *cardiospermum*, 300. — 2, paulliana, 301. — 3, talisia, et 4 aporetica, 302. — §. II. Pétales simples, genre 5, schmidelia et genre 6, ornitrophe, 303. — 7, euphoria et 8, melicocca, 304. — 9, toulicia et 10, trigonis, 305. — 11, molinoea, 306. — 12, cossigniâ, 307. — §. III. Genres rapprochés des savoniers, genre 13, mataiba, 307. — 14, enourea, et 15, capania, 308. — Genre 16, pekea, 309.

SAXICAVES (les). Genre 168 des mollusques dits acéphales. *Hist. des Mollusques*, VI, 441. — Extrait du Mémoire de M. Fleuriau de Bellevue sur les mollusques, 442.

SAXIFRAGES (les), *saxifragæ*. 11e ordre, famille 68 de la 4e classe des plantes dicotyéldones. Leur des-

cription et leurs différentes especes. *Hist. des Plantes*, V, 188. — §. I. Capsules libres, en parties supérieures, terminées par deux becs. Genre 1, heuchera, XVI, 350. — Genre 2, saxifrage, 351, 30 especes, 352. — Leurs propriétés, 356. — 24 especes connues, 340. — Genre 3, tiarella, 344. — 4, mitella, *ibid.* — §. II. Fruits inférieurs capsulaires, genre 5, saxifage doré ou dorine, *chrysoplenium*, 345. — Genre 6, muscatelline ou fumeterre musquée, 346. — Genres rapprochés des saxifrages, genre 7, tanrouge *weimannia*, 347. — 8, cunonia, 349. — Genre 9, hydrangea, 350.

SCABIEUSES (les). Genre 3 des plantes dites valerianes. *Histoire des Plantes*, XIII, 273. — La scabieuse des champs, celle mors du diable ou la scabieuse succise, 375. — La scabieuse des veuves ou noire pourpre. 17 especes de France, 276. — 48 especes connues, 281.

SCABIORELLES (les) ou KNAUTIES. *Voyez* ce mot.

SCALAIRES (les), *scalata*. Genre 52 des mollusques dites gasteropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 300. — 7 especes, 301.

SCALEGRES (les). Pierres qu'on tire des mines de sel gemme, et qu'on met en Espagne auprès du jeune veau pour qu'il les leche, XXIII, 43.

SCAMMONÉE. Ce que c'est, ses especes et comment on les emploie. *Hist. des Plantes*, XVI, 114. — La scammonée de Montpellier, 180.

SCANDIA. *Voyez* PEIGNE DE VENUS.

SCAPHIDIES (les). Genre 70 d'insecte, 11e espece de la famille 10e, les necrophages. *Hist. des Insectes*, IX, 246. — 3 especes, 247.

SCARABÉE. Insecte particulier : ex. *Scarabœus hercules*. *Histoire des Insectes*, III, 144, 147. Genre 110 d'insectes, 4e espece de la 16e famille, les scarabeides, X, 165. — 7 especes, 167.

SCARABÉES à ressort. *Voyez* TAUPINS.

SCARABEIDES (les). 16e famille des insectes. *Hist.*

*des Insectes*, X, 148. — 1° Les erox, 149. — 2° Les sinodendron, 155. — 3° Les oryctes, 158. — 4° Les scarabées, 165. — 5° Les hannetons, *melolontha*, 171. — 6° Les ruteles, 201. — 7° Les hexodons, 204. — 8° Les glaphyres, 205. — 9° Les cetoines, 208. — 10° Les trichies, 227.

SCARE (le). 1re espece du genre 105 des poissons dits cheilines. *Histoire des Poissons*, IX, 305. — Sa description, 306. — Ses habitations, 309. — Il étoit très-recherché par les Romains, 310. — Sa nourriture, 311. — Remarques sur ce poisson, 312. — On appele aussi scare le genre 109 des poissons, qui ont les mâchoires osseuses très-avancées, et tenant lieu de véritables dents avec une seule nageoire dorsale. Sous-genre 1, la nageoire de la queue fourchue ou en croissant, 1re espece, le scare sidjan; 2e espece, le scare étoilé, 340, 349, 350. — 3e espece, le scare ennéachanthe; 4e espece, le scare pourpré; 5e espece, le scare harid, 341, 333, 354. — Le scare chadri; 6e espece, le scare perroquet; 7e espece, le scare kakatoë; 8e espece, 342. — 9e espece, le scare denticulé, le scare bridé; 10e espece, 343. — Le scare catesby; 11e espece, 344. — Sous-genre 2, la nageoire de la queue rectiligne ou arrondie; 12e espece, le scare verd; 13e espece, le scare ghobban; 14e espece, le scarre ferrugineux, 344, 362. — 15e espece, le scare forskœl; 16e espece, le scare schlosser; 17e espece, le scare rouge, 345, 362. — Sous-genre 3, la nageoire de la queue trilobée; 18e espece, le scare trilobé et le scare tacheté; 19e espece, 346, 367. — Conformation générale des scares, 347.

SCARITE. Insecte du genre des melanchlenes: ex. *Scarites gigas*. *Hist. des Insectes*, III, 96. — Genre 28 des insectes dits coleopteres et carabiques, VIII, 574. — 1re espece, le géant, 375. — 2e le déprimé, 3e le lisse, 4e le marginé, 5e le sillonné, 6e le souterrain, 376. — 7e l'indien, 8e l'hottentot, 9e le bleu, 10e le sabuleux, 377.

SCARLATTE (le). Oiseau formant la 4e espece des

tangaras, XLVIII, 266. — Oiseaux avec lesquels il a rapport, 267. — ses variétés, 271.

SCATOPHAGES (les). Genre 533 des insectes de la famille des muscides. *Hist. des Insectes*, XIV, 382. — Celui sercoraire, *ibid.*

SCATOPSE. Insecte papillon : ex. *scatopse nigra. Hist. des Insectes*, III, 427. — Genre 478 des insectes de la famille des tipulaires, XIV, 285, 295.

SCAURE. Insecte particulier : ex. *scaurus striatus. Hist. des Insectes*, III, 171. — Genre 134 des insectes, 4e espece de la 19e famille des tenebrionites, X, 274. — 5 especes, 275.

SCELIONS (les). Genre 350 des insectes de la famille des proctotrupiens. — *Hist. des Insectes*, XIII, 226. — 3 especes, 227.

SCENOPINE. Insecte particulier : ex. *musca fenestralis. Hist. des Insectes*, III, 463. — Genre 347 des insectes de la famille des muscides, XIV, 392.

SCEVOLES (les). Genre 12 des plantes dites campanulacées, *Hist. des Plantes*, XIV, 221. — 3 especes connues, 222.

SCHACH (le) ou la PIE-GRIECHE DE LA CHINE, XXXIX, 318.

SCHAGG ou ILE DES NIGAUDS, ainsi nommée par M. Cook, et habitée par une multitude de petits cormorans et autres animaux volatils ou amphibies, LX, 67.

SCHEILAN (le). 3e espece du genre des poissons appelés pimelodes. *Hist. des Poissons*, XII, 44, 52.

SCHERIT (la raie). 16e espece. *Voyez* le mot RAIE.

SCHERMAN (le). Rat d'eau de Strasbourg : sa description, XXV, 219.

SCHFT (le) de Madagascar. Oiseau, 8e espece des gobe-mouches ou moucherolles, L, 204. — 5 especes et leur description, 206, 207.

SCHET-BÉ (le). Espece de pie-grieche, XXXIX, 375.

SCHEUCHZERIE (la) DES MARAIS ou le PETIT JONC FLEURI. Genre 7 de la famille des plantes butomes. *Hist. des Plantes*, VIII, 207. — Une espece de France, 208. — Une espece connue, 209.

SCHIEFFERMULLER (le). 3e espece du genre des poissons appelés salmones, lieux où on le pêche. *Hist. des Poissons*, XII, 111, 155. — sa description, 156.

SCHIFFER-SPATH. Espece de pierre, XVI, 305.

SCHIFFRE. Ce que c'est en Angoumois, VI, 177.

SCHILDE (le) ou SCHILBI. 6e espece du genre des poissons appelés silures. *Hist. des Poissons*, XII, 6, 24.

SCHINUS. *Voyez* MOLLÉ.

SCHIRL-SPATH. Espece de pierre, XVI, 305.

SCHISTE formé par la mer près de Caen, IV, 70 note 13. — schiste de corne, VIII, 6. — Des schistes, 137. — Leur production 138. — Couches de schistes, 140. — Pays schisteux, *ibid.* — Ce que forme le schiste, 141. — ses variétés, 142. — Celui de la Ferriere-Bechet, 143 (note). — Celui du Macigno des italiens 144 (note). — Figure rhomboïdale de certains schistes, 146. — Leur sécheresse, 151. — Ce que signifie le mot schiste dans sa véritable acception 402 (note). — schistes spathiques, 403 et 407. — schistes qui enveloppent de tous côtés et en tous lieux les veines de charbon, IX, 37, 76, 85. — schistes quartzeux micacés, XVI, 516.

SCHMIDELIA. Genre 5 des plantes savoniers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 303.

SCHKUHRIE (le) à feuilles d'auronne. Genre 111 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 406. — Une espece connue, 407.

SCHOEGHAHA (le). Oiseau, espece de guêpier des forêts de l'Yemen, par Sonnini, LIV, 272.

SCHORL. Ce que c'est que le minéral appelé schorl, VII, 455. — Erreurs des chimistes sur le schorl, 458.

— stalactiles cristallisées du schorl, XII, 428. — Rapports du schorl avec les grenats, XIII, 25. — Table de ses produits, XIV, 250.

SCHOUKIE (la raie). 35e espece. *Voyez* le mot RAIE.

SCHRADERES (les). Genre 84 des plantes dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIV, 116. — 2 especes connues, *ibid.*

SCHRAITSER (le). 3e espece du genre des poissons appelés holocentres. *Histoire des Poissons*, X, 356 et 387.

SCHREBERA. Genre 9 des plantes dites nerprun. *Hist. des Plantes*, XVII, 219.

SCHWALBEA. Genre 32 des plantes dites personées. *Hist. des Plantes*, XVI, 41.

SCHWENCHIA. Genre 33 des plantes dites personées. *Hist. des Insectes*, XVI, 42.

SCHWENKFELDIA. *Hist. des Plantes*, XIV, 106.

SCHYPA (le). 3e espece des poissons du genre des acipenseres. *Hist. des Poissons*, IV, 353. — Comment on le distingue des esturgeons, 354.

SCIE (la). 33e espece des squales. sa nomenclature et son arme. *Hist. des Poissons*, IV, 128. — Pourquoi on l'a appelée *scie-rateau*, 129. — Particularités de sa conformation, 132. — ses dimensions, 133. — Erreurs à son sujet, 134. — son combat avec la baleine, 135, 137 (note). — Mers où on la rencontre, 137.

SCIENCES. Quel est le point le plus important de l'étude des sciences, I, 76. — La perte des sciences est la premiere perte faite à l'humanité par la hache de la barbarie, IV, 16. — Trente siecles d'ignorance ont peut-être suivi les trente siecles de lumieres qui les ont précédés, 17. — Les arts utiles se sont conservés, 19. — Marche difficile dans l'étude des sciences, XXIV, 268. Preuves qu'elles ont été très-anciennement cultivées, 282.

SCIENES (les). Genre 117 des poissons, un ou plu-

sieurs aiguillons, et point de dentelure aux opercules, un seul barbillon ou point de barbillon aux mâchoires; deux nageoires dorsales. sous-genre 1, la nageoire de la queue fourchue, ou en croissant; 1re espece, la sciene abusamf. *Hist. des Poissons*, X, 332, 338. — Différence des scienes d'avec les bodians, 337. — 2e espece, la siene coro, 332, 338. — Celle ciliée 333, et celle heptocanthe, 333 et 338. — sous-genre 2, la nageoire de la queue rectiligne ou arrondie et non-échancrée. — 5e espece, la sciene chromis, 336, 340. — La sciene croker, 334, 343. — La sciene umbre, *ibid.* — La sciene cylindrique, 335 et 348. — Celle sammara, 335, 349. — Celle pentadactyle, 335 et 349. — Celle rayée, 336 et 351.

SCILLES (les). Genre 17 des plantes dites asphodeles. *Hist. des Plantes*, VIII, 363. — Especes remarquables, la scille maritime, 364. — ses caracteres, 365. — La scille du Pérou et celle d'Italie, 366. — 4 especes de France, 367. — 23 especes connues, 368.

SCINA (le). 3oe espece du genre des poissons appelés lutjans. *Hist. des Poissons*, X, 178 et 223.

SCINQUES (les). Genre 14 des reptiles sauriens. Quels sont ceux qu'il ne faut pas rapporter à l'anolis doré. *Histoire des Reptiles*, IV, 93. — Description des scinques, 221, 230. — Remarques sur le travail de Schneider, relatif à ces reptiles, 225. — Leurs habitudes, 226. — Ils sont venimeux, 227. — 1re section. Scinques ordinaires à queue conique. Celui d'Egypte, ou scinque des boutiques, 228. Dimensions des scinques, et lieux où on les trouve, 232. — Ce que dit Bruce de ces reptiles, 233. — Leurs variétés, 236. — Le gros scinque galley-wasp de la Jamaïque, 239. — Pourquoi ainsi nommé et sa description, 240. — Détails donnés par Sloane sur son organisation intérieure, 242, 243 (note). — Le scinque géant d'Amboine, 244. — Le scinque mabouya, 246. — sa description, 247. — Lieux où on les trouve, 248. — Le scinque tiligugu, 251. — Autre espece, 252.

— ses dimensions, 253. — 2e section. scinques rayés de couleur blanchâtre. Le scinque bronsé à une bande longitudinale d'Orient, 254. — Le scinque à deux raies, 256. — Autres especes, 258. — Variétés, 262. — Le scinque à trois raies, 263. — Le scinque à quatre raies, 266. — Le scinque algire ou algérien, 269. — Le scinque à cinq raies, 272. — sa description, 273. — Variété, 275. — Détails donnés par Schneider sur ce reptile, 276. — Le scinque ensanglanté de la Sibérie, 278. — sa description, 279. — Le scinque à sept raies et à queue noire, 280. — Récit de Van-Ernest d'un combat singulier entre une couleuvre et deux petits lézards scinques, *ibid.* — Leur description, 283. — Le scinque à huit raies de la nouvelle Hollande, 285. — 3e section. scinques rayés de couleur noirâtre. Le scinque sloanien, 287. — sa description, 288. — ses dimensions, 289. — Le scinque schneiderien, 291. — sa description, 293. — ses dimensions et ses diverses especes, 295. — Le scinque rembruni, 296. — ses dimensions, 298, 299. — Le scinque à longue queue de Van-Ernest, *ibid.* — Le scinque à large tête, 301. — Le scinque carené, 304. — 4e section, scinques ocellés. Celui de Chypre et d'Egypte, 308. — ses caracteres, 311. — Ses dimensions, 312. — Le scinque à bandes latérales de Java, 314. — Tableau méthodique des scinques, VIII, 374.

SCIRPES (les). Genre 7 des plantes dites souchets. *Hist. des Plantes*, VII, 50. — Especes remarquables, le scirpe des étangs, 51. — Le scirpe des marais, 15 especes de France, 52. — 70 especes connues, 56.

SCLERANTUS. *Voyez* GNAVELLE.

SCLERIES (les). Genre 2 des plantes souchets. *Hist. des Plantes*, VII, 57. — 9 especes connues, 38.

SCLEROCARPE (le) d'Afrique. Genre 163 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 160. — Une espece connue, 161.

SCOLIE, *scolietes*. Insectes particuliers : ex. *scolia hortorum*. *Hist. des Insectes*, III, 345, 347 ; V,

309. — Genre 376 des insectes de la famille 68, les scolites, XIII, 270, 273. — 5 especes, 274.

SCOLITAIRES. Famille 30 des insectes, leur description. *Histoire des Insectes*, XI, 194. — Dégâts que fait dans les arbres le scolite typographe ou le bostriche commun, 195. — son accouplemens et ce qui en résulte, 196. — Il a la vie très-dure, 197. — Détails des dégâts qu'il a faits dans les arbres de l'Allemagne, 200. — Le nombre des arbres attaqués sont montés en 1783, dans le Hartz seul, à un million et demi, 201. — Détails sur le scolite calcographe et sur les dégâts qu'il produit, 203, et sur le *ligni-perda* ou perce-bois, 204. — Genre 194, les paussus, *ibid.* — Leurs mandibules, 206. — Genre 195, les scolites, 209 — Genre 196, les platypes, 220. — Genre 197, les phloiotribes, 221.

SCOLITE. Insecte du genre des bostrichiens : ex. *hylesimus scolitus. Hist. des Insectes*. III, 204. — Genre 195 d'insectes. Ce qu'en ont dit divers auteurs, XI, 209. — Leur description, 210. — 32 especes, 211 à 220.

SCOLOPENDRE. (la) Genre 7 des plantes fougeres. *Hist. des Plantes*, III, 207. — On donne le même nom à des insectes du genre des syngnates : ex. *scolopendra forficata. Hist. des Insectes*, III, 45. — Leur rapport avec les iules, VII, 90. — Agilité de leur marche, 92. — 10 especes, 1° le scolopendre fourchu, 2° celui géant, 3° celui mordant, 93. — 4.° celui ferrugineux, 5.° celui dorsal, 6.° celui porte-bouclier, 7.° celui électrique, 94. — 8.° celui phosphorique, 9.° celui occidental, 10.° celui de Gabriel, 95.

SCOLOSANTE (le) VERSICOLOR. Genre 2 des plantes rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIII, 313. — Une espece connue, 314.

SCOLYMES (les). Genre 31 des plantes composées *Hist. des Plantes*, XII, 53. — 2 especes de France — 5 especes connues, 54.

SCOMBEROÏDES (les). Genre 61 des poissons. De

petites nageoires au-dessus et au-dessous de la queue, une seule nageoire dorsale; plusieurs aiguillons au devant de la nageoire du dos. Trois especes. *Histoire des Poissons*, VII, 387. — Le scomberoïde noel, 1re espece, 388. — sa description, 389. — Le scomberoïde commersonnien, 2e espece, 390. — Le scomberoïde sauteur, 4e espece; sa description, 393. — Autre poisson du même nom; 4e espece de la classe des coryphenes, VIII, 226.

SCOMBEROMORES (les). Genre 87 des poissons osseux. Leurs caracteres distinctifs. Une seule espece. *Histoire des Poissons*, VIII, 367. — Le scomberomore plumier; sa description, 369.

SCOMBRES (les). Poissons des mers d'Amérique; description de celui dont parle Browne dans son histoire naturelle de la Jamaique. *Histoire des Poissons*, II, 208. — Genre 60 des poissons osseux, deux nageoires dorsales; une ou plusieurs petites nageoires au-dessus et au-dessous de la queue; les côtés de la queue carenés, ou une petite nageoire composée de deux aiguillons, réunis par une membrane, au-devant de la nageoire de l'anus, 12 especes, VII, 283. — Le scombre commerson, 1re espece, 283, 287. — Sa description, 289. — Le scombre guare, 2e espece, sa synonymie et sa description, 283, 292. — Le scombre thon, 3e espece, 284, 294. — *Voyez* THON. — Le scombre germon, 4e espece. *Voyez* ce mot, 284, 319. — D'où vient la préférence que les poissons scombres donnent à un bâtiment pour le suivre plutôt qu'un autre, 327. — Le scombre thazard, 5e espece; sa description, 284, 330. — Le scombre bonite, 6e espece; sa description, 284, 335. — Ce qui distingue ce scombre du thazard, 343. — Le scombre sarde ou alatanga, 17e espece, 285, 345. — Sa description, 346. — Le scombre chinois, 8e espece, 285, 349. — Le scombre maquereau, 9e espece 285, 350. — *Voyez* ce mot. — Le scombre japonais, 10e espece, 286, 381. — Le scombre doré, 11e espece, 286, 385. — Le scombre albacore, 12e espece, 286, 385.

Le scombre à bandes ou caranx fascé, VIII, 7. — Le scombre rouge ou le caranx rouge, 13. — Pêches des scombres, 44. — *Voyez* THON et MAQUEREAU. — Supplément au tableau du genre des scombres, le scombre atun. *Hist. des Poissons*, XIII, 287. — Sa description, 288.

SCOMBRESOCES (les). Genre 187 des poissons, celui camperien. *Hist. des Poissons*, XII, 340, 341.

SCOPAIRES. (les) Genre 4 des plantes dites personées. *Hist. des Plantes*, XVI, 4. — 3 especes, *ibid.*

SCOPS (le) ou PETIT DUC, espece de hibou, XL, 68. — Sa description, 71. — Ses habitudes, 72. — Rassemblement de ces oiseaux, 73. — Variétés de leur couleur, 75. — Le duc à courtes oreilles, par Virey, 77. — ses habitudes, 78. — Le zorca par le même, 80. — Le scops de la Caroline, 150. — sa description, 151.

SCORPENES (les). Genre 86 des poissons dits osseux, la tête garnie d'aiguillons, ou de protubérances, ou de barbillons, et dépourvue de petites écailles; une seule nageoire dorsale. Sous-genre 1; point de barbillons, 7 especes. *Hist. des Poissons*, VIII, 316. Sous-genre 2, des barbillons: 9 especes, 318. — La scorpene crapaud ou la scorpene horrible, 1re espece, 320. — sa description, 323. — Les scorpenes sont une preuve remarquable de l'infinie variété que les ouvrages de la nature peuvent présenter, 321. — La scorpene africaine, 2e espece, 327. — La scorpene épineuse, 3e espece, 329. — La scorpene aiguillonnée, 4e espece, 330. — La scorpene marseilloise, 5e espece, 332. — La scorpene double filament, 6e espece, 334. — La scorpene brachion, 7e espece, 336. — La scorpene barbue, 8e espece, 338. — Celle rascasse, 9e espece, 339. — sa couleur et sa description, 342. — La scorpene mahé, 10e espece, 344. — La scorpene truie, 11e espece, 347. — La scorpene plumier, 12e espece, 351. — La scorpene américaine, 13e espece, 353. — La scorpene didactyle, 14e espece, 355. — La scorpene antennée, 15e espece, 358. — La scor-

pene volante, 16e espece, 361. — sa description, 364. — Observations sur ses parties internes, 366 (note). — Description du squelette de la scorpene horrible, X, 20.

SCORPION (le). Sa description. *Histoire des Insectes*, I, 266. — son aiguillon et liqueur veni[illegible]e qu'il répand, 267. — Expériences sur les effets [illegible] cette liqueur, par Maupertuis, 268. — Quelle est la nourriture du scorpion, 270. — Fécondité de la femelle, 271. *Scorpio europæus*, III, 47. — Famille 1 des insectes appelés chelodontes, VII, 110. — Genre 1, le scorpion; sa description, 111. — son venin, 112. — ses habitudes, 114. — sa fécondité 115. — 13 especes; 1°, le scorpion d'Europe, 116. — sa description et ses autres noms, 118. — 2° le scorpion maure, 119. — 3° celui africain, 120. — 4° celui longimane — 5° celui roussâtre 122. — 6° celui de l'Australasie, 124. — 7° celui fauve, 125 — 8° celui flexible, — 9° celui longue queue, 126. — 10° celui grêle. — 11° celui ponctué, 127. — 12° celui américain, 128. — 13° celui mucroné, 129. — Le scorpion d'eau, III, 252.

SCORPION DE MER (le) ou le COTTE SCORPION. Poisson de la classe des cottes. sa synonymie. *Hist. des Poissons*, VIII, 287. — ses habitudes, 289. — sa description, 293.

SCORPIONE ou GREMILLET. Genre 21 des plantes dites bourraches. *Histoire des Plantes*, XVI, 98. — 3 especes, 99.

SCORPIONIDES (les). Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, V, 199. *Voyez* SCORPION.

SCORPIURUS. *Voyez* CHENILLE, plante.

SCORZONERES (les). Genre 20 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 17. — Espece remarquable. celle d'Espagne ou salsifis noir, 18. — ses racines portent en effet ce nom, 19. — 5 especes de France, 20. — 33 especes connues, 21.

SCROPHULAIRE. Genre 10 des plantes dites personées.

*Hist. des Plantes*, XVI, 8. — 15 especes, *ibid.* — leur usage, 11.

SCUTELLAIRES (les). Insectes particuliers : ex. *Cimex nobilis. Hist. des Insectes*, III, 242. — Insectes composant la 1re section de la famille 44 ou les coriaces, XII, 174. — Genre 261, 176. — 22 especes, 177.

SCUTELLARIA. *Voyez* TOQUES (les).

SCUTELLÈS (les). Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 102 : ex. *Buprestis Tenebrionis.*

SCUTIGERE (le). Insecte particulier : ex. *Scolopendra coleoptrata. Histoire des Insectes*, III, 45. — Genre 5 des insectes appelés syngnathes; leur description, VII, 85. — 2 especes; 1° le scutigere aranéioïde, 88. — 2° Le scutiger longicorne, 89.

SCYDMENE. Insecte du genre des palpeurs : ex. *Pselaphus helvvigii. Hist. des Insectes*, III, 116.

SCYLLA (détroit de). Sa description, II, 262.

SCYLLARE. Insecte du genre des langoustines : ex. *Scyllarus arctus. Histoire des Insectes* III, 31.

SCYLLÉES (les). Genre 26 des mollusques. *Hist. des Mollusques*, V, 155. — Leur description, 156. — Le scyllée nacré, 157.

SCYTALES (les). Genre 8 des serpens appelés *ophidiens. Hist. des Reptiles*, V, 334. — Le scytale krat, 337. — Le scytale zig-zag, 339. — Ses couleurs, 340. — Le scytale noir, 342. — Le scytale piscivore, 344. — Le scytale ammodyte, 347. — Tableau méthodique des scytales, VIII, 387.

SEBESTIER *sebestena cordia.* Genre 1, des plantes dites bourraches. *Histoire des Plantes*, XVI, 77. — ses fruits, 78.

SECHE (la). Pourquoi l'ambre gris contient dans sa substance des becs de seche, IX, 256. — Grosseur énorme à laquelle parvient dans l'Océan la seche odorante, 257. — La seche commune. *Histoire des Mollusques*, I, 171. — Sa description, 175. — Ses especes sont en petit nombre, 176. — Comment on

la distingue des calmars et des poulpes, 177. — Lieux qu'elle habite, 180, 184. — Sa nourriture, 182. — Son intelligence et son instinct à ce sujet, 183. — Sa longueur et sa couleur, 184. — Ses dix bras, 186, 188 — Leurs fonctions, 190. — Ses ventouses, 191. — Maniere dont la seche adhere au corps qu'elle saisit, 193. — Son influence magnétique ou électrique, 194. — Nerfs et muscles très-remarquables dans chacun de ses dix bras, 197. — Sa bouche et son bec, 198. — Sa morsure n'est pas venimeuse, 199. — Son bec supérieur, 200. — Sa langue, 201. — sa composition, 202. — sa tête, 204. — Ses yeux, 205. — Ses nerfs optiques, 209. — Son cerveau, 213. — Nerfs qui en partent, 214. — Ses oreilles et organe de l'ouie, 216. — Organe de l'odorat, cou et manteau de la seche, 218. — Son corps n'est pas fermé comme celui des autres animaux : ses mamelons, 221. — On peut, sans aucune lésion, voir et examiner ses visceres et ses parties intérieures, 225. — Ses branchies, *ibid* — Ses trois cœurs, 226. — Son estomac et ses intestins, 227.

Parties caractéristiques du mâle, 228. — Parties caractéristiques de la femelle. 236. — sa ponte et ses œufs, 237. — sa vessie à l'encre, 240. — A quoi elle lui sert, 241. — Viscere appelé *mutis*, 244. — Os crétacée que la seche porte renfermée sous la peau de son dos, 245. — sa description, 247. — Pointe qui forme sa base, 250. — Usages qu'on en fait, 251. — Attachement du mâle à la femelle, preuves, 253 — Pêche des seches par les anciens, 254. — Elles brillent dans le ténebres, 255 — Elles étoient un mets très-recherché par les anciens, 256. — Les habitans des côtes de la mer Adriatique en font la base de leur nourriture, 257. — On en fait beaucoup d'usage en Italie; on les sale et on les prépare, 258. — Il n'y a point d'os de seche pétrifié, 259. — La seche truittée, 265 — ses différences avec la seche commune, 266. — seche à deux raies de cupules, 270. — La seche tuberculée, 274. — sa description, 276. — Bec de la seche pétrifié, *Hist. des Mollusques*, II, 44. — Les becs de seche appartiennent à une espece d'echinite ou d'oursin, 48. — Usage qu'on

faisoit anciennement de la seche pour la chasse d'autres poissons, 154. — Lumiere que répandent certaines seches, 171 (note). — L'os de la seche sert d'appât pour prendre les poulpes, III, 117.

Sechium (le). Genre 34 de la famille des euphorbes, *Histoire des plantes*, X, 48.

Secrétaire (le) ou le messager. Espece de grue d'Afrique, d'un genre isolé et singulier. LXII, 88. — sa description, 89. — Celle par le Vaillant, 92, 96. — Combat du secrétaire avec les serpens, 94. — Remarques sur la maniere de vivre de cet oiseau, pourquoi il a été appelé secrétaire, 97. — ses habitudes domestiques, 99 (note), et 101. — son plumage, 100.

Securinega (le) Genre 15 des plantes dites euphorbes, *Hist. des Plantes*, IX, 371, — Une espece connue, 372.

Sehima (le) *ischemoide*. Genre 39 des graminées, *Hist. des Plantes*, XII, 223, une espece connue, *ibid.*

Seigles (les) Genre 58 des graminées, *Histoire des Plantes*, VII, 292. — Especes remarquables, 293. — 2 especes de France, 295. — 4 especes connues, 296.

Selagines (les). Genre 25, des plantes dites gatiliers. *Hist. des Plantes*, XV, 244. — 21 especes connues, 245.

Sel en général. sa nature, IV, 332. — L'air entre comme principe dans la composition de tous les sels, 333. — Comment l'eau réside dans le sel, 334. — Action des différens sels sur certaines substances, 338. — Ils concourent à plusieurs opérations de la nature, 339. — Maniere dont il faut entendre que l'eau dissout le sel, 340. — Miroirs particuliers à construire et à employer pour l'évaporation des eaux salées, V, 372. — Quel est le principe salin, IX, 418. — Les sels ne sont corrosifs et même sapides, que par le feu et l'air qu'ils contiennent, 424. — Les acides ne sont pas des sels, 428. — A quelles matieres on doit donner le nom

de sel, 429. — Quels sont les sels fusibles, *ibid* — sels dissous dans l'eau, 432. La saveur est leur seul caractère distinctif, 434. — Table des acides et des sels qui en sont formés, 437. — Trois sels dans la nature formés, le premier par l'acide, le second par l'alcali, et le troisieme par l'arsenic, XIV, 102. — Formation dans la terre des couches salines, XVI, 111. — Des substances salines. 191.

SEL AMMONIAC. Etymologie de son nom, X, 192. — sa composition naturelle *ibid.* — Quel est celui en plus grande quantité, 194, — L'urine de chameau ne contient point de sel ammoniac, *ibid.* — Origine du sel ammoniac, 192, 196. — sa comparaison avec le phosphore, 197. — sa décomposition, 199. — sel ammoniac d'Egypte, 201.

SEL D'EPSOM, X, 40. — sa saveur, 52.

SEL DE GLAUBER, X, 48.

SEL DE SEIGNETTE. Comment il est formé et sa ressemblance avec le sel végétal, X, 70.

SEL D'OSEILLE, X, 68.

SEL GEMME. Ce que c'est, X, 99.

SEL MARIN. Sa formation dans les mines, X, 87, 97, 109. *Voyez* MINES DE SEL. — Son usage en Perse, 118. — Gain que font les negres à la côte de Guinée, à cuire le sel, 173. — Fontaines salées, 156. — Exploitation particuliere du sel au Tirol, 160. — Maniere de tirer le sel de l'eau de la mer glacée, 162. — sel marin qui pénetre les coquilles marines, et qui s'y efflleurit dans les tems humides. *Hist. des Mollusques*, IV, 134.

SEL MICROCOSMIQUE. Ce que c'est, X, 90.

SELS NEUTRES 8e Classe des minéraux, XIV, 208. — sels métalliques, 209. — sels neutres alkalins, 210.

SEL OXALIN OU SEL ESSENTIEL D'OSEILLE. X, 68 (note).

SEL SEDATIF. Homberg est le premier qui en ait parlé, X, 213. — Il existe tout formé dans le borax, 214.

— C'est

— C'est un sel composé, 215. — ses autres caracteres, 216.

SEL VÉGÉTAL, Comment il est formé, et sa ressemblance avec le sel de seignette, X, 70.

SELENES (les). Poissons du 3e ordre de la 1re division des osseux, *Hist. des Poissons*, X, 153. — Genre 140, des poissons; sous-genre 1, la sélene argentée, XI, 241, 243. — sous-genre 2, la sélene quadrangulaire, 242, 245.

SELENITE. *Voyez* GYPSE.

SELIN, Genre 32 des plantes dites ombelliferes. *His. des Plantes*, XVI, 302. — 2 especes, leurs propriétés, 303.

SELLE (le) 483e espece du genre des poissons appelés lutjans. *Histoire des Poissons*, X, 183, 238.

SELLIERE (la). Genre 13, des plantes dites campanulacées. *Hist des Plantes*, XIV, 222. — 1 espece connue 223.

SELS OU MATIERES SALINES, IX, 418. — Trois especes, XII, 274. — Table des sels simple, acide, alcali et arsenic, XIV, 263. — Table des sels sublimés par le feu, 263. — Table des sels composés par l'eau, 266. — Production des sels XVI. 87. — Formation des couches salines, 111. — Des subtances salines, 191.

SEMENCE (la). Celle des animaux est le produit des molécules organiques, XVII, 81. — Mélange des liqueurs séminales des deux sexes, 85, 86. — La femelle a-t-elle une liqueur séminale, 98, 110, 127. — Conséquences tirées des produits de la semence dans les différens âges, 94. — Observations sur celle de animaux, 98. — Liqueur séminale chez les femmes, 99. — Idées, à ce sujet, d'Hippocrate, 127. — Résumé des expériences de M. Vauquelin sur la semence de l'homme, 196. — Expériences de M. Gleichen, 199. — Expériences de Leeuwenhock sur les semences des

animaux, 200. — singuliere observation, à ce sujet, de M. de Plantade, déguisé sous le nom Dalenpatius, 203. — Parties organiques vivantes que contient la semence, 231. — semence des femelles, 232, 404, 418. — Premiere expérience sur la semence, 242. — *Voyez* la suite de ces expériences au mot expérience. — Ce qu'on a regardé jusqu'ici comme les œufs des vivipares, n'est que le réservoir d'une lymphe épurée, qui fait la premiere base de la liqueur séminale, 409. — La semence du mâle pénetre dans la matrice par son orifice : elle peut aussi y pénétrer à travers le tissu de ses membranes, XVIII, 79, 136. — La semence de la femelle y pénetre également : leur mélange forme les mâles ou les femelles, 82. — Dans certains cas la semence d'un individu mâle ou femelle peut seule produire quelque chose, 133. — Elle ne peut aller jusqu'aux ovaires, 155. — Dangers de sa rétention; mémoire à ce sujet, 315. — Dans quel tems son évacuation est plus nécessaire, 328. — Dangers de l'excès du coït, 367. — Fait qui prouve que la semence du mâle entre dans la matrice, 379. — son altération chez les vieillards, XIX, 25.

SEMEN CONTRA, ou L'ARMOISE DE JUDÉE, Sementine, poudre à vers. *Hist. des Plantes*, XIII, 71.

SEMEN SANCTUM, ou L'ARMOISE SANTONIQUE, *Hist. des Plantes*, XIII, 73.

SEMPERVIVUM. *Voyez* JOUBARBE.

SÉMUR, (ville en Auxois). Etat des naissances, mariages et morts dans cette ville depuis 1770 jusques et compris 1774, et résultats de cet état, XIX, 339.

SENEÇONS (les). genre 105 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 362. — Especes remarquables. Le seneçon vulgaire, 363. — Celui fausse schine et celui élégant, 364. — Celui jacobé 365, 19. especes de France, 366. — 124 especes connues, 371.

SENEDETTE (le). 2e espece du genre 8 des cétacées appelés delphinapteres. Sa synonymie et sa description. *Hist. des cétacées*, 354.

SÉNÉGAL (le). Chaleur de ce pays, VII, 343. — D'où vient l'augmentation de sa chaleur, 344.

SENÉGALIS (les) et les BENGALIS. Oiseaux de l'Asie et de l'Afrique, XLVII, 333. — Discussion sur leur changement de couleur, 334. — Lieux où on les trouve, 335. — Leurs habitudes, 336. — Comment on les prend, 337. — Le sénégali, 349. — ses variétés et remarques de M. Vieillot, 351. — Le sénégali rayé; erreur à son sujet corrigée, 354, L, 47. — Celui à front pointillé, par Sonnini, XLVII, 370. — Le sénégali à couronne bleue, par Sonnini, 376. — Le sénégali chanteur; précautions nécessaires pour le conserver, par le même, 378. — Maniere d'acclimater dans nos pays les sénégalis, par le même, XLVIII, 93. — Le premier et le principal moyen de les élever est de leur procurer, dans des serres particulieres, une chaleur convenable, et qui approche de celle des contrées les moins chaudes de l'Afrique, 96. — La seconde attention regarde leur nourriture, 100. — Durée de leur vie, 101. *Voyez* BENGALIS (les).

SENNES (les), *semes*, *seines* ou *saines*. Espece de filets qui servent à la pêche; leur description. *Hist. des Poissons*, XIII, 338. — Leur usage, 340. — La sennette; ce que c'est, 341.

SENOCULÉS TUBICOLES (les). Espece d'araignée. *Hist. des Insectes*, III, 52.

SENRA. Genre 17 des plantes malvacées ou mauves. *Hist. des Plantes*, XVIII, 199.

SENS (les). Ils ne nous donnent pas des notions exactes des choses, XVII, 31. Du sens intérieur, XVIII, 235, 239, 252. — Sens externes de l'enfant nouveau-né, 263. — Des sens en général, XX, 35. — Leur différence ne vient que de la position plus ou moins extérieure des nerfs, 41. — Développement successif de tous les sens chez le premier homme, 51. — Différence chez l'homme des sens intérieurs avec les sens extérieurs, XXI, 262. — Chez l'animal, 271. — Sens externes chez l'homme et chez les

animaux, *ibid.* — Ce que c'est que le sens intérieur matériel, et ce qu'il peut produire, 274. — Ordre des sens chez les différens êtres, XXXVII, 103.

Sensation. L'explication que donne Descartes dans sa dioptrique des sensations est vicieuse, V, 340. — — Nature de nos sensations, VII, 304. — Celles de l'ame, XVIII, 240, 264. — Tableau des premieres sensations du premier homme, XX, 50. — Différence entre les sensations et les idées, XXI, 301. — Sensations de l'enfance et de la vieillesse, 305. — Nature de celles de l'imbécille, 307. — Différence entre la sensation et le sentiment, XXIV, 253.

Sensibilité, sentiment. Ce qu'on entend par le mot sentir, XVII, 12; XXXVII, 46. — Les animaux ont le sentiment, même à un plus haut degré que l'homme, dans certains cas, XXI, 284, 295. — Sensibilité des animaux et distinction à ce sujet, XXIV, 248, 249. — Maniere de juger le sentiment et de déterminer ses différens degrés, 250. — Distinction entre la sensation et le sentiment, 253.

Sensitive (la). Plante. Son irritabilité végétale. *Hist. des Plantes*, I, 261. — Phénomène singulier à ce sujet, 263. — C'est le genre 23 des plantes dites légumineuses, XVII, 248.

Sepèdons (les). Genre 538 des insectes de la famille des muscides. *Hist. des Insectes*, XIV, 385.

Sephen (la raie). 19e espece. *Voyez* le mot Raie.

Sepia. Nom donné à de petits bâtons de couleur brune, figurés comme ceux de l'encre de la Chine, et que les marchands de couleurs y vendent. *Hist. des Mollusques*, III, 95.

Sepidie. Insecte particulier : ex. *Sepidium cristatum. Hist. des Insectes*, III, 171. — Genre 135 des insectes de la 19e famille, les ténébrionites, X, 273. — 2 especes, *ibid.*

Sepites (les). Ce qu'Aldowande a décrit sous ce nom.

*Histoire des Mollusques*, IV, 317. — Spada les a publiés comme appartenant aux crustacés, 321.

Seps (les). Genre 15 des reptiles sauriens. Leur description. *Histoire des Reptiles*, IV, 318. — 1re section; seps quadrupedes. Celui pentadacyle, 323. — Différentes especes, 324. — Le seps quadrupede tridactyle, 353. — Sa description, 336. — Ses dimensions, 338 — Si c'est une salamandre venimeuse, comme les anciens l'ont cru, 339. — Le seps quadrupede monodactyle, 342. — Sa description par Lacepede, 343. — Autres especes, 344. — 2e section; seps bipedes. Le seps schneiderien bipede didactyle ou tridactyle, 348. — Sa description, 349 — Le seps bipede sheltopusik ou subdidactyle, 351. — Sa description, 352. — Le seps gronovien bipede monodactyle, 354. — Sa description, 356 — Ses dimensions, 357. — Tableau méthodique des seps, VIII, 378.

Septas. Genre 7 des plantes dites joubarbes. *Hist. des Plantes*, XVI, 362.

Septicolor (le). Oiseau formant la 6e espece moyenne de tangaras, XLVIII, 329. — Description de son plumage, 330. — Ses voyages, 332.

Septoenille (la). 8e espece des lamproies. *Hist. des Poissons*, III, 67, 68.

Sépultures trop précipitées, XIX, 41.

Serapias (les). Genre 8 des plantes dites orchidées. *Hist. des Plantes*, IX, 199. — 5 especes de France, 2 especes connues, 200.

Serevan (le). Oiseau de l'Isle-de-France, du genre des bengalis ou sénégalis, XLVII, 357.

Seridies (les). Plantes du genre 46 des composées. *Hist. des Plantes*, XII, 134.

Serin (le) Celui des Canaries. Ses mœurs, XLVII, 194. — Il apprend à parler, 195 (note). — Son éducation, 196. — Son pays et sa comparaison avec le rossignol par rapport au chant, 197. — Ses espèces, savoir : le venturon ou serin d'Italie, 199. — Le cini

ou serin verd de Provence, 200 — Les serins d'Allemagne 201 (note). Description du cini, 203 (note). — Couleurs des serins, 205. — Tiges de leurs vingt-neuf variétés, *ibid.* — Les serins panachés, 207 (note). — Variétés qui proviennent du mélange du canari avec le venturon, avec le cini, avec les tarins, les chardonnerets, les linottes, les bruans, les pinsons, 208. — Mélanges particuliers avec les chardonnerets, 210. — Avec les tarins, 211. — Avec les linottes, les pinsons et les bruans, et résultats de ces mélanges, 212. — Principaux résultats du mélange des canaris, soit entr'eux, soit avec les especes citées, 214. — Observations à ce sujet, 217. — Observations sur les canaris mulets ou métis, 220. — Leurs inclinations variées, 227. — Qualités et vices des mâles, 230. — Maniere de les faire nicher, 232. — Qualités de nos serins favoris, 231. — Maniere de les nourrir, 233, 242. — Maniere de les soigner après leur ponte, 235. — Variétés dans la ponte, 236. — Tems de l'incubation et ce qu'il faut faire alors, 238. — En quoi les jeunes sereins different des vieux, 243. — Différences des mâles et des femelles, 244. — Leurs amours, 245. — Leurs maladies; ce qu'il faut faire alors, 246. — Causes de leurs maladies, 248. — La mue, 249. — L'*avalure*, espece de maladie la plus ordinaire et la plus funeste pour les serins, 251. — Leur épilepsie, 254. — Effets chez eux de l'amour non satisfait, 256. — La femelle produit des œufs sans communication avec le mâle, 257. (*Voyez* à ce sujet le chapitre V du 17e volume de cette histoire naturelle.) — Chant des serins; trafic qu'on fait de ceux de Canarie, 258. — Oiseaux étrangers qui ont rapport aux serins, trois especes; 1re. le serin de Mozambique, 260. — Sa description, 261. — Celui de la Jamaïque, 262, 264. — 2e espece, le Worabée, 267. — Sa description, 268. — 3e espece, l'outre-mer, 269. — Le serin jaune, à front couleur de safran, par Sonnini, 271. — L'habesch de Syrie, 273. — Sympathie qu'il y a entre le tarin et le serin, et leur appareillement, XLVIII, 201. — Métis du tarin et du canari, 207.

— Exemple de l'appareillement du serin avec le bouvreuil, XLIX, 167. — Expériences qui prouvent que les serins couvent d'autres œufs que les leurs, LIII, 378. — Résultats de ces expériences, 384.

SERIOLES (les). Genre 26 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 38. — 4 especes connues, 39.

SERISSE (la) FÉTIDE. Genre 88 des plantes dites rubiacées. *Histoire des Plantes*, XIV, 122. — Une espece connue, 123.

SERPENS. Combats des ibis contre eux, LVIII, 178, et suiv. — Tableau des diverses formes qui leur sont propres. *Hist. des Reptiles*, I, 24. (note). — Leur face, 34. — Leur tête, 41. — Leur longueur extraordinaire, 63. note, *idem*, 65. — Comment les serpens quittent leur vieille peau, par Lacépede, 68. — Mouvement de leurs mâchoires, 113. — suites de la morsure du serpent à sonnettes, 128. — Remedes contre la morsure des serpens venimeux, 140. — Venin des serpens ophidiens, 142. — Trachée artere et poumons des serpens, 175. — Leur voix, 182. — Le ramper des serpens, 263. — Comment on apprivoise le serpent à lunettes, 276. — Idées superstitieuses des anciens par rapport aux serpens, 281. — Idées symboliques que les anciens avoient par rapport aux serpens, dans les siecles reculés, 285. — Le serpent idole, 287. — Le serpent fétiche, 288. — Adoration du serpent à lunettes, 291. — Vengeance exercée par les Caraïbes qui ont répandu dans quelques-unes des Antilles les serpens venimeux qu'ils ont enlevés de la terre ferme. *Hist. des Mollusques*, I, 306.

Odeur que répand le serpent, 307, (note). — Serpens marins, II, 540. — Ces serpens ne sont que les bras des monstrueux mollusques ou poulpes, 543. — Queue des serpens ; faits particuliers. *Hist. des Reptiles*, V, 19. — Plaques et doubles plaques qui recouvrent leur peau, 24, 25. — Maniere de les désigner par la région qu'elles occupent, 26. — Observations sur les serpens, par H. Palissot-Beauvais, 47. — serpens d'Amérique. 48. — Celui à sonnettes,

49. — Description des différens sites où se retirent les serpens pendant l'hiver, 53. — Comment ils se saisissent de leur proie, 55. — Comment on peut expliquer la faculté qu'ils ont de chasser les animaux plus foibles qu'eux pour s'en nourrir, 56. — Expériences faites sur un serpent noir, 61. — si les femelles des serpens mangent leurs petits, lorsqu'ils sont très-jeunes, 65 — Elles ne font que les cacher dans leur bouche pour les soustraire au danger, et elles les rejettent ensuite. Fait qui le prouve, 66. — Remarques sur les serpens des Etats-Unis, 68.

Tableau comparatif des dents de plusieurs serpens de l'Amérique septentrionale, par H. Palissot-Beauvais, V, 70. — Remedes employés par les Indiens contre la morsure des serpens venimeux, *ibid.* — Extrait des observations et des expériences de Russel sur les serpens venimeux du Bengale, 76. — Expériences faites 1.° avec le gedi parogoodon ou bongure bleu, 78, 2.° avec le serpent à lunettes, 79. — Symptôme de rage, suite de sa morsure, 80. — 3.° Avec le katuka rekula poda ou vipere élégante, 81. — 4.° Avec le bodrou-pam où vipere verte, 82. — 5.° Avec le venin inoculé de plusieurs serpens, 83. — 6.° Avec les remedes employés contre le venin, 7.° Avec le tanjore-pill, remede indien, 86. — Sa composition, 87. — Effets que produisent sur les hommes les morsures des serpens, 92 — Expériences faites relativement à l'action du venin sur quelques animaux, 94. — Remarques sur le venin des serpens, 95. — Si l'ail et la racine de l'*aristolochia indica*. ont la propriété de chasser les serpens des maisons, et détails sur la disposition des dents de plusieurs de ces animaux, 96. — Effets de la musique sur les serpens, 100 — Fait curieux rapporté à ce sujet par M. Château-Brillant, 101. — Culte rendu aux serpens, 103. — Anecdote relative à un serpent à sonnettes tué par M. Bartram, 104 (note). — Recherches sur l'anatomie et les habitudes des serpens à sonnettes, 297. — Sur leur venin, 300.

Le serpent à grage, VI, 8. — Celui jarretière, *ibid.* — Autre espece, 9. — Le serpent de nuit, ou le tueur d'hommes, 10. — Le serpent jaune du cap de Bonne-Espérance, *ibid.* — Facultés faussement attribuées aux serpens venimeux, 33 — Enchanteurs des serpens, 76, 77, 84 — Fait relatif au culte qu'on rend aux serpens en Afrique, 77. — Vertus de la plante ophiorriza contre leur morsure, 78. — Tous les serpens venimeux se distinguent des autres par leur démarche lente, 159. — Le serpent à chapelet, 262. — Les serpens de l'Amérique méridionale ne peuvent être de la même espece que ceux de l'Europe, et à plus forte raison que ceux de l'Inde, 290. — Exemple d'un serpent familier et apprivoisé, 295. — Opinion fausse que les parties d'un serpent, coupé en deux, peuvent se recoller ensemble, si on les rapproche l'une contre l'autre, avant que l'animal ait cessé de se mouvoir, 297. — Serpent particulier de la Floride, 342. — L'ammobate de Selur, 360. — Le serpent poulet, décrit par Bartram, 405. — Le serpent fouet-de-cocher, 406. — Serpent de verre des Etats-Unis d'Amérique. *Hist. des Reptiles*, VII, 334. — Serpens fossiles, VIII, 297.

Serpentine (la) Ou l'armoise estragon. *Hist. des Plantes*, XIII, 76.

Serpentines (les). Especes de pierres, XIII, 177. — Carieres de serpentines, 181. — Serpentines d'Italie, 182. — Détails par M. Ferber, 183 (note). — Densité de cette pierre, 184.

Serpes (les). Genre 206 des poissons, celle argentée. *Hist des Poissons*, XIII, 70, 71.

Serpicula. Genre 5 des plantes dites épilobes. *Hist. des Plantes*, XVII, 38. — 2 especes, *ibid.*

Serpolet. Nom donné aux especes herbacées. *Hist. des Plantes*, XV, 381.

Serran (le). 8e espece du genre des poissons appelés lutjans. *Hist. des Poissons*, X, 169 et 296.

Serrasalmes (les). Genre 178 des poissons; celui rhomboïde, *Hist. des Poissons*, XII, 274, 275.

SERROPALPES (les). Insectes particuliers: ex. *Serropalpus striatus. Hist. des Insectes*, III, 178. — Genre 157 des insectes, 4e espece de la 22e famille les hélupiens. *Hist. des Insectes*, X, 238. — Le serropalpe strié, *ibid.*

SERVAL (le). Espece de chat sauvage des montagnes de l'Inde, XXXIII, 140. — Ses habitudes, 141, — Il paroit être le même que le chat tigre du Sénégal, 142.

SESAME. Genre 2 des plantes dites bignones. *Hist. des Plantes*, XVI, 129. — 2 espèces et leurs propriétés, 130.

SÉSIES (les). Genre 435 des insectes, de la famille des sphyngides, XIV, 136. — Quatre especes, *ibid.*

SESLERIE (la) bleue. Genre 52 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 252. — Une espece de France et une espece connue, 254.

SESSILIOCLES (les). Ordre 2e des crustacées, adopté par la Mark; ils ont différens noms dont la plupart sont déjà décrits. *Hist. des Insectes*, V, 169. — Ce qu'en dit Bosc, 172.

SESSILIVENTRES, *ventro-sessiles*. Insectes particuliers. *Histoire des Insectes*, III, 299, V, 289.

SESUVIUM. Genre 3 des plantes dites ficoides. *Hist. des Plantes*, XVI, 381.

SETIFERE (le). 1re espece du genre des poissons appelés loricaires. *Hist. des Poissons*, XII, 99, 100, — Sa description, 101.

SEVE (la). Ce que c'est. *Hist. des plantes*, I, 98. — La seve considérée dans la plante en végétation, 306. — Mouvemens de la seve, 319. — Expériences de Coulomb, qui prouvent que la seve, aspirée par les racines, s'éleve par le tissu tubulaire des arbres 320. — Sa marche du sommet du végétal vers les racines n'est pas moins prouvée, ainsi que son mouvement du centre à la circonférence, 321, 322. — Causes qui déterminent ce mouvement, 325. — Causes

qui déterminent la seve à se précipiter pendant la nuit vers les racines, 328.—La variation de ses mouvemens dépend de celle de l'atmosphere, 329. — A quelle époque commencent les mouvemens de la seve, 332.

SEXE. Explication sur ce mot, XVIII, 102, 105.

SEY (le). 11e espece des gades, poissons osseux. Sa description. *Hist des poissons*, VI, 347.

SHAN-HU (le) Espece de merle de la Chine, décrit par Sonnini, XLVI, 228.

SHAVIA (le). Genre 87 des plantes composées, *Hist. des Plantes*, XII, 273.

SHEFFIELDIE (la), rampante. Genre 8 des plantes dites lysimachies. *Hist. des Plantes*, XIV, 366. — Une espece connue, 367.

SHERARDIES (les), ou rubeoles. Genre 4 des plantes rubiacées. *Histoire des Plantes*, XIII, 316. — 2 especes de France, 317. — 3 especes connues, *ibid.*

SHOUTUR-SUM. Nom que donnent les Indiens au reptile appelé l'hydrophis-cloris. Sa description. *Histoire des Reptiles*, VII, 377.

SIALIS. Insecte particulier: ex. *Semblis lutaria*. *Hist. des Insectes*, III, 290. — Genre 317 des insectes de la famille des mégalopteres, XIII, 44.

SIAMOIS (les). Leur description, XX, 44.

SIBBALDIA. Genre 17 des plantes dites rosacées. *Hist. des plantes*, XVII, 110. — 3 especes, 111.

SIBERIE (la). Ce que prouvent les froids excessifs de cette province, VII, 341.

SIBTHORPE (la), d'Europe. 4e genre des plantes rhinantacées. *Hist. des plantes*, XV, 45. — Une espece connue, 46.

SICRIN (le). Oiseau décrit par Sonnini, espece de choucas, XLIV, 159.

SICYOS (les). Genre 2 des plantes appelées courges. *Hist des plantes*, XIV, 248. — 5 especes connues. 249.

SIDA. *Voyez.* ABUTILON.

SÉDERITES. *Voyez* CRAPAUDINES (les).

SIDJAN (le). 1ere espece du genre des poissons appelés scares, IX, 340. — sa description, 349.

SIDERODENDRE (le) trillore ou le bois de fer, genre 19 des plantes, dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIII, 372. — Une espece connue, 373.

SIDEROLEPTE (la). Espece de pierre, XVI, 291.

SIDEROXYLON. *Voyez* ARGAN.

SIEGESBECKIES (les). Genre 166 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 165. — 3 Especes connues. 166.

SIENITE. Espece de pierre, XVI. 316.

SIFFLEUR (le). Oiseau de Saint-Domingue, du genre des troupiales, XLV, 170. — sa description 171. — Le canard siffleur. *Voyez* CANARD.

SIFFLEUR (le) ou LA COULEUVRE MALPOLE. sa description. *Hist. des Reptiles*, VII, 98.

SIFILET (le) OU MANUCODE A SIX FILETS. Oiseau de la nouvelle Guinée, XLV, 9. — Luxe de ses plumes et de ses couleurs, 10.

SIGALINE. *Voyez* BARKINSET.

SIGALPHE. Insecte particulier: ex. *Ichneumon irrorator. Histoire des Insectes*, III, 327. — Genre 337 des insectes de la famille des ichneumonides, XIII, 188.

SIGARET (le). Genre 30 des Mollusques. *Histoire des Mollusques*, V, 186. — sa description 187.

SIHAMA (le). 3e Espece du genre des poissons appelés atherines. *Histoire des Poissons*, XII, 368, 375.

SIL (le) 22e espece du genre des poissons appelés salmones, *Histoire des Poissons*, XII, 116, 196.

SILEX (le). Ce que c'est, XVI, 246. — Pierres et terres qui en sont formées, 248.

SILENE, *lychnis*. Genre 23 des plantes caryophyl-

lées. *Histoire des Plantes*, XVIII, 138. — 5 Especes, 139.

SILICE (la) ou TERRE QUARTZEUSE : ses qualités, XVI, 199.

SILIQUE (la), Ce que c'est, *Histoire des Plantes*, II, 210.

SILPHIONS (les). Genre 184 des plantes composées. *Histoire des Plantes*, XIII, 201. — 11 especes connues, 202.

SILURES (les). Genre 159 des poissons. *Histoire des Poissons*, XII, 5. — Sous-genre 1, la nageoire de la queue rectiligne ou arrondie et sans échancrure, 1re espece, le glanis, *ibid* et 9. — 2e espece, le silure verruqueux 6 et 20. — Le silure asote, *ibid.* — Le silure fossille 6, 22. — Sous-genre 2, la nageoire de la queue fourchue, ou échancrée en croissant : le silure deux taches, 6, 23. — Le silure schilde, 6, 24. — Le silure undécimal, 7, 25. — Le silure asprede, 7, 27. — Le silure cotyléphore, 7, 28. — Le silure chinois, 7, 31. — Le silure hexadactyle, 8, 31.

SILUROÏDE (l'ompok). *Histoire des Poissons*, XI, 406.

SILVAINS (les). Genre 205 d'insectes ; celui unidenté. *Hist. des Insectes*, XI, 242.

SIMABA. Genre 24 des plantes dites térébinthacées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 197.

SIMON (le petit). Oiseau de l'île de Bourbon, 3e espece des figuiers, LII, 7. — Sa description, 8.

SIMPLA NOBLA (le). Plante des Canaries. *Hist. des Plantes*, XIII 371.

SIMULIE. Insecte particulier : ex. *Rhagio columbaschensis. Hist. des Insectes*, 426. — Genre III, 477 des insectes de la famille des tipulaires, XIV, 294.

SINAPIS. *Voyez* MOUTARDE.

SINCIALO (le). 1re espece de perriche ou perroquet à queue longue et inégalement étagée, LXIV, 1. — Son habitude de crier, 52. — Son plumage, 54.

Singes (les). Si les animaux, ainsi appelés en Asie et en Afrique sont les mêmes que ceux de l'Amérique, XXV, 51. — Naturel du singe, XXVIII, 91. — Considérations générales sur les singes. Préface de l'éditeur, M. Latreille, XXXV. — Leur nomenclature et définition du singe, 5. — Addition à cette nomenclature, 56. — Les anciens ne connoissoient qu'une seule espece de singe, le *pithecos* des Grecs, ou le *simia* des Latins, XXXV; 6. — L'orang-outang est le singe des modernes, 7 — Autre espece apportée des Indes orientales sous le nom de gibbon, 8. — Viennent ensuite les babouins, 9. — L'ordre dans lequel on doit ranger les singes est celui-ci : l'orang-outang ou pongo, 1er singe; le pitheque, 2e singe; le gibbon, 3e singe, mais difforme; le cynocéphale ou magot, 4e singe ou 1er babouin; le maudrill, 2e babouin et l'ouanderou, 3e babouin D'où se tirent en français principalement les différences des singes, 13 (note).

Après les singes et les babouins se trouvent les guenons, *ibid.* — 9 especes, 15. — Autres especes, 17. — Le maimon, espece intermédiaire entre les babouins et les guenons, 18. — Comment on a donné en Amérique le nom de singes à certains animaux, 19. — Singes de l'Amérique rangés en deux classes sous le nom de sapajous et de sagouins, 20. — La classe entiere de ces animaux doit être réduite à trente especes, 23. — Ces singes ne sont pas quadrupedes, mais quadrumanes, 26. — L'espece du singe pourroit être prise, relativement à sa forme, pour une variété de l'espece humaine, 43. — Le singe n'est qu'un animal et n'est pas même le premier dans l'ordre des animaux 50, 53, 55. — Détails sur ses actions, imitées de celles de l'homme, 51. — Ses mouvemens, 53. — Combien il differe de l'homme par ses qualités et son tempérament, 54 — Mémoire de MM. Cuvier et Geoffroi sur les orangs-outangs, 58. — Pourquoi les especes de singes sont si multipliées, 59, 60. — Moyens qu'ont employé les naturalistes pour distinguer leurs différentes especes, 62.

Différences des singes, prises de la saillie du crâne, 65. — Leur distribution d'après cette idée, 70. — Différentes preuves de leur industrie, 93 et suiv. — Différences qui éloignent le singe de l'homme, et conformités qui l'en approchent, tant pour la structure du corps que pour les habitudes, 102. — Identités de conformation, rapports de moralité entre l'homme et le singe, par M. Latreille, 155. — Eloge de l'histoire des singes par Audebert, 171. — Les femelles des singes, qui ont les fesses nues, ont leurs menstrues, 227. — Le singe de Wurmb, décrit par Latreille, 262. — Son squelette, 263. — Ce qu'en dit Geoffroi, 264. — Pourquoi il doit toujours marcher à quatre pattes. 266. — Son organisation, 267. — Le singe noir, 270. Le singe-cochon, *simia-porcaria*, 271. — L'ouanderou et le lowando, 273. — Quatre especes de singesau Malabar, 277 (note). Singes blancs de Ceylan qui ont une longue barbe, 278. — Le singe de Moco, 281. Hôpitaux établis pour les singes à Amadabad, capitale du Guzarate, XXXVI, 19. — Leurs ennemis les plus redoutables sont les serpens 20. — Bezoards des grands singes, 68. — Idées des sauvages sur les singes par rapport à l'homme, 86. — Particularités sur les singes, 109 (note). Singes de la baie de Campêche, 112 (note). — Singe très-bien stylé, 158 (note). Le sagouin ou singe de nuit, 196. — Notice de singes peu connus, par Latreille, 229. — Le singe brun, 233. — Le singe bouc, 235. — Le singe annelé, 236. — Le singe d'Antigoa, 238. — Eclaircissemens relatifs aux singes et leurs relations avec nous, par Latreille, 241. — Dent de singe très-précieuse et estimée 700,000 ducats, 245 — Diverses especes de singes, 242. — Résumé sur l'histoire de ces animaux, tiré du Dictionnaire d'Histoire Naturelle de Valmont de Bomare, 247. — Mœurs, ruses, habitation, nourriture et durée de la vie des quadrumanes, vulgairement appelés singes, *ib.* — Singe qui a dansé sur la corde, 252. — Preuves de l'art d'imiter des singes, 254, 261. — Ils forment quelquefois une espece d'armée, 255. — Comment les femelles donnent à teter, 256. — Les singes sont sujets à

la rougeole et à la petite vérole, 258. — Réflexions sur les rapports du singe avec l'homme, 262. — Maniere de les chasser, 266. — Leur chair et leur graisse employés en médecine, 269. — Pierre dans la vésicule du fiel du singe doue et de l'ouanderou, 270. — Tableau méthodique des singes, par Latreille, 275. — Leurs combats avec les grues, LVII, 26, 27. — Leur organisation est susceptible de perfection, LXIII, avertissement, page 7. — Leur faculté imitatrice, pag. 8. — Analogie entr'eux et les perroquets. pag. 12. — Analogie des singes alouates avec les aras, espece de perroquets, LXIII, 314. On trouvera détaillés les différentes especes de singe à chaque article de leur nomenclature.

SINODENDRON. Insecte particulier : ex. *Sinodendron cylindricum. Hist. des Insectes*, III, 145. Genre 108 des insectes; 2 espece de la 16e famille, les scarabeides, X, 155. — Le synodendron cylindrique, 156.

SINGANA. Genre 11 des plantes guttiers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 276.

SIPANE (la) DES PRÉS. Genre 38 des plantes dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIV, 10. — Une espece connue, *ibid.*

SIPEDON (le) Espece de couleuvre. sa description. *Hist. des Reptiles*, VII, 148.

SIPHON (le). Lieu où il est placé dans les nautiles et les ammonites *Hist. des Mollusques*, IV, 327.

SIPHONCULÉS (les). Insectes papillons. *Hist. des Insectes*, III, 436; V, 330. — 91e famille des insectes; leur description, XIV, 317. — Genre 495, la pangonie, 318. — Genre 496, les nemestrines, 319.

SIPHONANTHUS. Genre 27 des plantes dites bourraches. *Hist. des Plantes*, XVI, 108.

SIQUES (les). Genre 492 des insectes de la famille des empides. *Hist. des Insectes*, XIV, 312.

SIRENES (les). *Siren.* Elles forment le genre 6 des reptiles dits batraciens. Leur description générale. *Hist. des Reptiles*, VIII, 269. — Singularité de celle appelée lacertine

lacertine dans sa conformation, I, 249. — Sa natation branchiale, 268. — Sa description, VIII, 272. — Détails sur quelques points de son organisation intérieure, par Cuvier, 273. — Tableau méthodique des sirenes, 458.

SIRIUM. Genre 22 des plantes dites épilobes. *Hist. des Plantes*, XVII, 53.

SIRIUS. Nom d'une étoile fixe, la plus brillante, qui est à 6,771,770 lieues de distance de la terre, VII, 287. — Table de cette distance, 288. — Conjectures sur cette étoile, 291.

SIRLI (le) du Cap de Bonne-Espérance, oiseau de la nature des alouettes, L, 366.

SIRSAIR (le). 24e espece des sarcelles d'Egypte, décrites par Sonnini, LXII, 255.

SIRTALE (la). Espece de couleuvre. Sa description. *Hist. des Reptiles*, VII, 146.

SISON. Genre 21 des plantes dites ombelliferes. *Hist. des Plantes*, XVI, 282. — 3 especes et leurs propriétés, 283.

SISYMBRIUM. *Voyez* CRESSON DE FONTAINE. Genre 9 des plantes cruciferes, *Hist. des Plantes*, XVIII, 43 — 9 especes, 44. — Leurs propriétés, 45.

SISYRINCHIES (les). Genre 2 de la famille des iris. *Hist. des Plantes*, IX, 76. — 2 especes connues, 77.

SITARIS. Insecte particulier : ex. *Necydalis humeralis*. *Hist. des Insectes*, III, 187. — Genre 170 des insectes, 6e espece de la 25e famille des cantharidies. X, 402. — 2 especes, 403.

SITTELLE (la), vulgairement appelée le LORCHEPOT. Sa synonymie ; les différens noms qu'on lui a donnés, peuvent la faire confondre avec des oiseaux d'une toute autre espece, LII, 332. — En quoi elle differe du grimpereau, 336. — Ses habitudes, 337, 343. — Son chant et son nid, 339, 342. — Sa ponte, 340. — Ses variétés, 345 — La petite sittelle, 346. — Celle du Canada, 348. — Celle à huppe noire, 350.

— La petite à huppe noire, 352. — Celle à tête noire, 353. — La petite à tête brune, 355. — Oiseaux étrangers qui ont rapport à cet oiseau, la grande sittelle à bec crochu, 357. — La sittelle grivelée d'Amérique, 359. — La petite sittelle rousse de Surinam, par Virey, 361. — La sittelle cafre, 362. — La sittelle à long bec, 363. — La sittelle chloris, 364. — Ces quatre dernieres especes de sittelles sont décrites par Virey.

SIU (le). Oiseau de l'espece du tarin, décrit par Sonnini : attribut singulier de cette espece, XLVIII, 215. — Son chant, 216. — Ses habitudes, 217.

SIUM. *Voyez* BERLE.

SIZERIN (le) Oiseau de l'espece du tarin, XLVIII, 184. — Il est habitant du Groënland, 186. — Observations de Fabricius sur cet oiseau, 187. — Ses rapports avec le tarin, 188. — Lieux qu'il habite de préférence, 189. — Différences entre le mâle et la femelle, 190. — Effets de l'électricité sur cet oiseau, 191.

SKIB (le). Poisson du genre de ceux qu'on appele pomatomes, XI, 87, 88.

SKOURA (le). Canard du Danemarck, décrit par Sonnini, LXII, 146.

SLOANEA. Genre 9 des plantes tiliacées ou tilleuls. *Hist. des Plantes*, XVIII, 169. — 2 especes, 170.

SMALT. Verre bleu, produit du Cobalt, XII, 224. Comment on l'obtient, *ibid.*

SMARAGDITE. Espece de pierre, XVI, 303.

SMARAGDUS. Dénomination générique donnée par les anciens à toutes les pierres vertes, XII, 436, 437.

SMARIS. Insecte du genre des tiques : ex. *Acarus sambuci. Histoire des Insectes*, III, 67. — C'est aussi le nom de la 6e espece du genre des poissons appelés spares. *Histoire des Poissons*, IX, 374. — Sa description, X, 47. — Anecdote sur sa pêche, 49.

SMECTIS ou ARGILLE à foulon, XIII, 257. — Détails à ce sujet, par Valmont de Bomare, *ibid* (note)

SMECTITES ou MAGNESILITES composées, espèce de pierre, XVI, 291.

SMERINTHE. Insecte-papillon : ex. *Sphinx titiæ*. *Hist. des Insectes*, III, 401. — Genre 434 des insectes de la famille des sphingindes, XIV, 134. — 3 especes, 135.

SMILAX AURICULATA. Plante monoctylédone. Sa coupe transversale. *Hist. des Plantes*, I, 575. — Sa description, II, 386.

SMIRRING (la). Espèce de poule d'eau, LIX, 188.

SMYNTHURES (les). Genre des insectes appelés lepisenes. *Histoire des Insectes*, VIII, 79. — Partie chez eux très-remarquable, 80. — 3 especes ; 1° le smynthure brun ; 2° celui verd ; 3° celui marqué, 82.

SMYRNIUM. *Voyez* MACERON.

SOCIÉTÉ. Sa premiere formation, IV, 1. — XXIV, 274. — Trois espèces de société ; savoir, celle libre de l'homme, celle gênée des animaux, et enfin celle forcée de quelques petites bêtes, XXVI, 94. — Produit de celle du castor et de celle du sauvage, 96. — Les premiers germes de la société sont dus à la tendresse des meres, LXIII, 25.

SOCO (le). 4e espèce du genre des hérons du nouveau continent, LVII, 190.

SODADA. Genre 4 des plantes câpriers. *Histoire des Plantes*, XVIII, 84.

SOGO (le). 1re espèce du genre des poissons appelés holocentres. *Hist. des Poissons* XX, 335, 382. — Sa beauté, 384.

SOHAR (le). Poisson du genre des aspisures. *Hist. des Poissons*, XL, 236, 237.

SOIE. Détails sur la soie. *Histoire des Insectes*, I, 361. — Son origine se perd dans la plus haute antiquité. En quel tems elle fut connue en Europe, XIV, 151. — Henri II fut le premier roi de France qui porta des bas de soie, 152. — Les vaisseaux à soie, 154. — A quoi ils servent ensuite, *ibid.*

SOLANDRA. Genre 16 des plantes dites solanées. *Hist. des Plantes*, XVI, 72. — Genre 13 des plantes malvacées ou mauves, XVIII, 193.

SOLANÉES (les) ou MORELLES. Famille 55 des plantes. *Hist. des Plantes*, XVI, 44. — §. 1er capsule. Genre 1, celsia, 45. — genre 2, le bouillon blanc, 46. — genre 3, la jusquiame, 48. — genre 4, la nicotiane ou tabac, 50. — Genre 5, la pomme épineuse, *datura*, 53. — §. II, une baie. Genre 6, triguera, et genre 7, jaborosa, 57. — Genre 8, la mandragore, 58. — Genre 9, la belladone, *atropa*, 59. — Genre 10, nicandra, 61. — Genre 11, alkekeme ou coqueret, 62. — Genre 12, aquartia et genre 13, solanum, 64. — Genre 14, le piment, poivre long, ou corail des jardins, *capsicum*, 68 — Genre 15, jasminoïde, *lycium*, 71. — Genre 16, solandra, 72. — Genres qui ont de l'affinité avec la famille des morelles, genre 17, bontia, 73. — Genre 18, brunsfelsia et genre 19, calebassier, 74.

SOLANUM (le). Genre 13 des plantes dites solanées. *Hist. des Plantes*, XVI, 64. — 12 especes, 65. — Sa culture, 66.

SOLDADO (le) 57e espece du genre des poissons appelés holocentres. *Hist. des Poissons*, X, 377; XI, 28.

SOLDANELLE (la), des Alpes. Genre 18 des plantes dites lysimachies. *Hist. des Plantes*, XIV, 390. — Une espece connue, 391.

SOLE (la). 3e espece du genre des poissons appelés pleuronectes. *Hist. des Poissons*, XI, 274. — Délicatesse de sa chair, 367. — Lieux où on la pêche. — 309. Comment on la pêche, 310. — sa description, 311 — Autre espece nommée cardine, 312.

SOLEIL (le). Révolution de la terre autour du soleil en 365 jours, et sa distance de la terre de trois millions quatre cent mille lieues, I, 161. — Il est plus volumineux qu'elle d'un sixieme, 162. — suivant Leibnitz, les planetes de la terre ont été des soleils, 169. — Ce que peut produire une comete en tombant sur

la surface du soleil, 169, 176. — Comparaison entre la densité de la matiere des planetes, et la densité de la matiere du soleil, 175. — Effets de la chaleur solaire sur les planetes, 186. — Les planetes ont pu appartenir au soleil, 193. — Sa chaleur est la plus puissante de toutes les causes des vents, ou mouvemens de l'air, II, 270, 281. — La chaleur qu'il envoie a la terre n'est pas suffisante pour maintenir la nature vivante, III, 163. — Cause qui a pu produire sa chaleur, 217. — D'où vient l'ardeur extrême de son feu, 220. — Evaluation des cometes circulant autour du soleil, 221. — L'atmosphere solaire, preuve de son existence, 232.

La lumière du soleil ne pénetre tout au plus qu'à 600 pieds de profondeur dans l'eau de la mer. — Observations à ce sujet de M. Bouguer, IV, 45. — La chaleur du soleil ne pénetre peut-être pas à plus de 150 pieds de profondeur dans l'eau de la mer, 48. — Expériences faites dans les montagnes sur la différente chaleur des rayons du soleil, 217 (not.). — Refroidissement des atomes de la lumière à leur sortie du soleil, 221. — Recherches pour savoir combien sa lumiere perd par la réflexion à différentes distances, et qu'elles sont les matieres qui la réfléchissent le plus fortement, V, 303. — Ce que deviennent les images du soleil, lorsqu'on les reçoit à de grandes distances, 306. — Archimede n'a pu brûler de loin qu'avec des miroirs et par la réflexion des rayons du soleil, 310. — Doutes à cet égard, 311. — Erreurs des mathématiciens qui considéroient les rayons du soleil comme paralleles, 329. — La lumière est environ sept minutes et demie pour venir du soleil jusqu'à nous, 339. — Erreurs de Descartes sur la réunion des rayons du soleil, 345. — Lunette particuliere à construire pour observer le soleil, 400. — Remarque de M. Delalande sur les tables du soleil, 401.

Sa lumiere, VI, 6. — Effets que produit celle trop vive, 20, 22. — Maladies des yeux qui en résultent, 23. — Fait remarquable à ce sujet, 25. — Ombres colorées au lever et au coucher du soleil, 26. — Ob-

servation à ce sujet, 27, 29. — Autres par l'abbé Millot, 32. — Comment le soleil brillant, après les fortes gelées, produit tant de désordres sur les plantes, VII, 66. — Effets primitifs de la chaleur du soleil sur la terre, 90. — Estimation entre la chaleur qui émane actuellement de la terre et celle qui vient du soleil, 91. Calculs sur leur chaleur réciproque, 96. — Compensation que la chaleur du soleil a faite à la perte de la chaleur propre de la lune, et compensation que la chaleur du globe terrestre a pu faire à la perte de cette même chaleur de la lune, 102. — Comparaison de la chaleur du soleil à celle du feu rouge, 112. — Compensation qu'a faite la chaleur du soleil à la perte de la chaleur propre des cinq autres planetes, 116. — Etendue de l'empire du soleil, 285, 286. — Il est plus de douze cent mille fois plus gros que le le globe de la terre, qui en est éloigné de trente trois millions de lieues au moins, *ibid.* — Nature du soleil, cause de la production et du maintien du feu permanent qu'il renferme, 294. — Chaleur qu'il communique aux planètes, 296. — Elles sont issues et sorties du soleil par le choc d'une comète, 300. — Comparaison et différence entre la chaleur terrestre et la chaleur solaire, 305. — Causes qui diminuent l'action de la chaleur dans les solstices, 330. — Observations faites avec les thermomètres, 332. — Fausseté de l'opinion qui attribue au soleil la formation des métaux, XI, 206 (note). — C'est par sa grandeur même qu'il est immobile, et qu'il régit les autres globes, XXIII, 359.

SOLEIL (le grand et le petit). *Voyez* HÉLIANTHE.

SOLENOSTONES (les) Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 65; V, 201. — sous-classe des insectes appelés aceres, famille 1re, les hydrachnelles, VIII, 5. *Voyez* ce mot. — Famille 2e., les tiques, 47. *Voyez* ce mot — On appelle aussi solenostone le genre 190 des poissons. *Hist. des Poissons*, XII, 357, 358. — Une espece, celui paradoxal, *ibid.*

SOLEN (les). Genre 158 des mollusques dits acéphales

*Hist. des Mollusques*, VI, 414. — Leur animal, 415 — 3 especes, 418.

SOLFATARES (les). Espece de volcans, leur description, II, 473, 477.

SOLIDITÉ, SOLIDES. sens dans lequel Buffon emploie ces deux mots, IV, 411. — La solidité est tout-à-fait indépendante de la densité, 412.

SOLIPEDES (animaux). Combien d'espèces, XXXV, 27.

SOLITAIRE (le). Oiseau qui a quelque rapport avec le dindon, XL, 344. — sa description, ses habitudes et son naturel sauvage, 350. — Comparaison du dronte, du solitaire et de l'oiseau nazare, 354. — Leurs différences, 356.

SOLITAIRES (les hommes). Peinture de leur vie, XXIV, 280.

SOMMEIL (le). Celui du premier homme, XX, 57. — Peinture du sommeil tranquille et de celui qui est inquiet, XXI, 306. — Particularités sur celui des chats, XXIV, 15.

SOMMEIL des plantes. *Voyez* PLANTES et FEUILLES.

SOMMITE. Espece de pierre, XVI, 284.

SOMNAMBULES (les). Leur état, XXI, 313.

SONNERATIA. *Voyez* PAPAGATE.

SONNEUR (le) ou le CORACIAS huppé. Espece d'oiseau des Alpes, XLIII, 322.

SONS (les). Ce que c'est, et manière de les juger, XX, 6. — Ce qui en fait le ton, 8. — La proportion du son fondamental aux autres sons harmoniques donne la raison du plaisir qu'il occasionne, 13. — Toutes les fois qu'on entend un son, est-il bien vrai qu'on en entend trois différens ? 17. — Le son a la propriété de se réfléchir, 19. — Extrait du Mémoire de M. Lamarck sur la matière du son, 20. — L'organe immédiat du son est dans la lame spirale de la cavité intérieure de l'oreille, 23. — Comment les sons agissent sur l'oreille, 39. — Observation sur leur propa-

gation dans les forêts, XXXVII, 66. — Les percussions du son se font entendre plus fortement dans la masse des eaux qu'au milieu de l'air. *Hist. des Mollusques* II, 355.

SOPE (le). 61e. espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 92. — Sa description, 211.

SOPHORA. Genre 27 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 278.

SORATSCHYA. Nom d'un lac salé vers les bords de la riviere Isel, II, 214.

SORBIER ou CORMIER, *sorbus*. Genre 5 des plantes dites *rosacées*. *Hist. des Pl.*, XVII, 90. — 3 especes et leurs propriétés, 91.

SORGHO (les). *Voyez* HOUQUES (les).

SOSOVÉ (le). 2e. espece de toui ou perriche à queue courte, LXIV, 88.

SOUBUSE (la). Oiseau de proie, XXXVIII, 260. — Différences du mâle et de la femelle, 262. — Comment on distingue les soubuses des autres oiseaux de proie, 313. — Celle de Cayenne, *ibid.* — Celle Acoli, par Virey, 315. — Autre espece sous le nom de tchoug, 316. — La soubuse des marais, sa description, 318, 319.

SOUCHET (le) ou le ROUGE. Espece de canard remarquable par son grand et large bec, LXII, 22. — ses couleurs, 24. — Observations de M. Baillon sur cet oiseau, 26. — ses habitudes, *ibid.* Il est le meilleur et le plus délicat des canards, 30. — ses variétés, 31. — Remarques de Mauduyt sur cet oiseau, 33.

SOUCHETS (les). *Cyperoideæ*. 11e. ordre, famille 68 de la 4e. classe des plantes monocotylédones proprement dites. Leur description et leurs différentes especes. *Histoire des Plantes*, IV, 76. — Famille 10 du 1er. ordre de la 3e. classe des plantes rangées par familles. VII, 17. — § 1. souchets à fleurs monoïques, genre 1, les carex ou laiches, 19. 31 especes de France. 10. un seul épillet, 21. —

2°. Epi composé d'épillets androgins, ramassés ou écartés, 22. — 3°. Epillets unisexuels, les femelles sessilles, 25. — 4°. Epillets unisexuels, les femelles pédonculées, 27. — 5°. Plusieurs épis mâles, 29. — 63 especes connues, 31. — Genre 2, les scleries, 37. — 9 espèces connues, 38. — § II. souchets à fleurs hermaphrodites. — Genre 3, la fuifrene à panicules, 39. — Genre 4, les choins, *schoenus*, 40. 6 espèces de France, 41. — 38 especes connues, 42. — Genre 5, les gahnies, 46. — 2 espèces connues, *ibid.* — Genre 6, les eriophores, 47. *Voyez* ce mot. — Genre 7, les scirpes, 50. — Genre 8, les souchets, *cyperus*, 63. — Especes remarquables; le souchet long, 64. — Le souchet comestible et le souchet à papier, 65. — 4 especes de France, 68. — 76 espèces connues, 69. — Genre 9, la triocephale des bois, *triocephalon nemorale*, 78. — Genre 10, les killingies, *ibid.* — 8 especes connues. — Genre 11, la mapanie des bois, 80. — Genre 12, la chrisitrix du cap de Bonne-Espérance, 81. — Une espèce connue, 82.

SOUCIS (les), *calendula*. Genre 119 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 10. — Especes remarquables. Celui des champs; 11. — Celui des jardins, 12. — Celui à étoile, 13. — Le souci hygrométrique, 14. — 2 especes de France, et 26 especes connues, 15.

SOUCIS des marais *Voyez* POPULA.

SOUCROUROU (le). Nom donné à Cayenne à la 10e. espece de sarcelle, LXII, 207. — La sarcelle soucrourette, 11e. espece, 209.

SOUDE (la). Ce que c'est. Deux especes, X, 84. — Comment elle produit ses effets; 85.

SOUDES (les), *salsola*. Genre 14 de la famille des plantes dites arroches. *Hist. des Plantes*, XI, 31. — 8 especes de France, 33. — 28 especes connues, 35.

SOUFRE (le) S'il y en a dans les mines de fer, VI, 95. — Son examen, tel que la nature l'offre au sommet des volcans, et différences du soufre naturel

de celui artificiel, IX, 365 et 368. — ses différences avec la pyrite, 370. — Comment on peut faire le soufre, et maniere de le tirer des pyrites, 376, 411. — sa dissolution, 382, 393. — sa composition, 386. — Foie de soufre, 391 et suiv. — ses effets, 396. — Lieux où se trouve le soufre, 401. — son action sur le fer et sur le cuivre, XI, 256. — Formation des couches sulphureuses, XVI, 109. — Du soufre, 3e. classe des minéraux, 135. — La fumée du soufre ne détruit pas les moineaux, XLVII, 130.

SOUI (le). Oiseau formant la 4e. espece des tinamous, L, 44. — sa description, 45.

SOUI-MANGAS (les). Ce sont des oiseaux de l'ancien continent, qui ont rapport aux grimpereaux, LII, 386. — Le soui-manga de Madagascar, LIII, 5. — Autre de l'île de Luçon, 7. — Le soui-manga marron-pourpré à poitrine rouge, 9 — ses variétés, 12. — Celui à gorge violette et poitrine rouge, 14. — Celui violet à poitrine rouge, 15. — Celui pourpre, 17. — Celui à collier, 19. — Particularités sur cet oiseau, 21. — Le soui-manga olive à gorge-pourpre, 25. — Celui des Philippines, 28. — L'angala dian, 31. — Le soui-manga de toutes couleurs, 35. — Celui verd à gorge rouge, 37. — Celui rouge, noir et blanc, 39. — Celui de l'Isle-de-Bourbon, 41. — Le soui-manga à longue queue et à capuchon violet, 45, 44. — Le soui-manga verd doré changeant, à longue queue, 47. — Le grand soui-manga verd à longue queue, 49. — L'oiseau rouge à bec de grimpereau, 51. — L'oiseau brun à bec de grimpereau, 56. — L'oiseau pourpre à bec de grimpereau, 58. — Le sucrier, 83. *Voyez* ce mot. — Le soui-manga, cardinal, à queue et ailes noires, par Virey, 90. — Le soui-manga histrion, 93. — Le soui-manga cuivré brillant, 95. — Le soui-manga brun et le soui-manga roux, 101. — Celui cendré, 103. — Celui à domino rouge et noir, 106. — Celui sanguinolent et celui verdâtre, 107. — Celui de la nouvelle Hollande, 111. — Celui orangé et celui jaune-olive à queue fourchue, 113. — Quatre soui-

mangas nouveaux de Sparmann, 117. — Le souimanga caronculé, 126. — (Tous ces souï-mangas, depuis celui de la page 90, sont décrits par Virey).

SOULCIE, (la) ou le MOINEAU des bois. Sa description, XLVII, 182. — C'est un oiseau de passage, 184. — Oiseaux étrangers qui y ont rapport, 186. — Le soulciet, *ibid.* — Le paroare, 188. — Le croissant, 192.

SOULCIET (le). Oiseau étranger ou moineau du Canada, qui a rapport à la soulcie, XLVII, 186.

SOULIEU. Etat des naissances, mariages et morts dans ce bailliage de Bourgogne, depuis 1770 jusques et compris 1772, XIX, 353.

SOUPIRS. Leurs causes et leurs effets, XVIII, 599.

SOURCES. *Voyez* TERRE. *Voyez* EAU.

SOURCILS. Ce sont les parties du visage qui contribuent le plus à marquer la physionomie après les yeux, XVIII, 392.

SOURDE (la). *Voyez* BÉCASSINE.

SOURDS et MUETS. Histoire des sourds, XX, 29. — Manière de leur communiquer les idées qui leur manquent, 31. — Histoire à ce sujet et moyens de M. Pereire, 52.

SOURIRE (le). D'où il dépend, XVIII, 401.

SOURIS (la). Elle est plus petite et plus nombreuse que le rat, XXV, 199. — ses habitudes et ses ennemis, 200. — souris blanches aux yeux rouges, 202.

SOUSCRIPTION. Eclaircissemens sur celle de l'édition actuelle de l'Histoire Naturelle de Buffon, VII, 350.

SOUSLIK (le). Espece de rat, XXXII, 197. — ses habitudes, 200. — Observations de M. Pallas sur cet animal, 205.

SOY-IE (le). Espece de Héron de la Chine, par Sonnini, LVII, 175.

SPADICE (le). Ce que c'est dans les fleurs. *Hist. des Plantes*, II, 196.

SPADIX ou RÉGIME. Nom donné à la ramification qui porte les fleurs du palmier. *Hist. des Plantes*, VIII, 8.

SPALANGIES (les). Genre 351 des insectes de la famille des proctotrupiens. *Hist. des Insectes*, XIII, 227.

SPARAILLON (le spare). 2e. espèce des poissons appelés spares. *Hist. des Poissons*, IX, 373. — Sa description, X, 35.

SPARASION. Insecte du genre des cleptioses : ex. *Sparasion cephalotes*. *Hist. des Insectes*, III, 316. Genre 354 de la famille des proctotrupiens, XIII, 229.

SPARES (les). Genre 111 des poissons, les lèvres supérieures peu extensibles ou non extensibles, ou des dents incisives, ou des dents molaires, disposées sur un ou plusieurs rangs, point de piquant ni de dentelure aux opercules, une seule nageoire dorsale, éloignée de celle de la queue, etc. Sous-genre 1, la nageoire de la queue fourchue ou en croissant. 1re. espece, le spare dorade. *Hist. des Poissons*, IX, 372. — 2e. espece, le spare sparaillon; 3e. espece, le spare sargue; 4e. espece, le spare oblade, 373. — 5e. espece, le spare smaris; 6e. espece, le spare mendole; 7e. espèce, le spare argenté, 374. — 8e. espece, le spare hurta; 9e. espece, le spare pagel; 10e. espece, le spare pagre, 375. — 11e. espece, le spare porte-épine; 12e. espece, le spare bague; 13e. espece, le spare canthère, 376. — 14e. espece, le spare saupe; 15e. espece, le spare sarbe, 377. — 16e. espece, le spare synagre; 17e. espece, le spare élevé; 18e. espece, le spare strié, 378. — 19e. espece, le spare haffara; 20e. espece, le spare berda, 379. — 21e. espece, le spare chili; 22e. espèce, le spare éperonné; 23e. espece, le spare morme, 380. — 24e. espece, le spare brunâtre; 25e. espece, le spare bigarré, 381. — 26e. espece, le spare osbeck; 27e. espece, le spare marseillais, 382. — 28e. espece, le spare castagnole; 29e. espece, le spare bogaraveo; 30e. espece, le spare

nahséna, 385. — 31e. espece, le spare harak, 32e. espece, le spare ramak, 384. — 33e. espece, le spare grand-œil; 34e. espece, le spare queue-rouge, 385. — 35e. espece, le spare queue-d'or; 36e. espece, le spare cuning, 386. — 37e. espece, le spare galonné; 38e. espece, le spare brême, 387. — 39e. espece, le spare gros-œil; 40e. espece, le spare rayé, 388. — 41e. espece, le spare ancre; 42e. espece, le spare trompeur; 43e. espece, le spare porgy, 389. — 44e. espece, le spare zanture; 45e. espece, le spare denté, 390. — 46e. espece, le spare fascé; 47e. espece, le spare faucille, 391. — 48e. espece, le spare japonais; 49e. espece, le spare surinam; 50e. espece, le spare Cynodon, 392. — 51e. espece, le spare tétracanthe; 52e. espece, le spare vertor, 393. — 53e. espece, le spare mylostome; 54e. espece, le spare mylio, 394. — 55e. espece, le spare breton; 56e. espece, le spare rayé d'or, 395. — 57e. espece, le spare catesby; 58e. espece, le spare sauteur, 596. — 59e. espece, le spare venimeux; 60e. espece, le spare salin; 61e. espece, le spare jub, 397. — 62e. espece, le spare melanote; 63e. espece, le spare niphon, 398. — 64e. espece, le spare demi-lune; 65e. espece, le spare holocyanéose, 399. — 66e. espece, le spare lepisure; 67e. espece, le spare bilobé, 400. — 68e. espece, le spare cardinal; 69e. espece, le spare chinois, 401. — 70e. espece, le spare bufonite; 71e. espece, le spare perroquet, 402.

Sous-genre 2. La nageoire de la queue rectiligne ou arrondie; 72e. espece, le spare orphe; 73e. espece, le spare marron; 74e. espece, le spare rhomboïde, 403. — 75e. espece, le spare bridé; 76e. espece, le spare galiléen, 404. — 77e. espece, le spare carudse; 78e. espèce, le spare paon, 405. — 79e. espece, le spare rayonné; 80e. espece, le spare plombé, 406. — 81e. espece, le spare claviere; 82e. espece, le spare noir; 83e. espece, le spare chloroptere, 407. — 84e. espece, le spare zonéphore; 85e. espece, le spare pointillé, 408. — 86e. espece, le spare sanguinolent; 87e. espece, le spare acara, 88e. espece, le spare rhomboïde, 409. — 89e. espece, le spare atlantique; 90e.

espece, le spare chrysomelane, 410. — 91e. espece, le spare hémisphère; 92e. espece, le spare panthérin, 411. — 93e. espece, le spare brachion; 94e. espece, le spare méaco, 412. — 95e espece, le spare desfontaines. — Sous-genre 5. La nageoire de la queue divisée en trois lobes. 96e. especes, le spare abildgaard 413. — 97e. espece, le spare queue verte; 98e. espece, le spare rougeor, 414.

SPARGOUOPHORES (les). Genre 152 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 51. — 2 especes connues, 52.

SPARGOUTE, *spergula*. Genre 16 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 125. — 3 especes et leurs propriétés, 126.

SPARMANNIA. Genre 8 des plantes tiliacées ou tiliœuls. *Hist. des Plantes*, XVIII, 169.

SPAROÏDE (le). 113e. espece du genre des poissons appelés labres. *Hist. des Poissons*, IX, 152 et 293.

SPARTHE. *Voyez* ALVARDE.

SPARTINE (la) *de Schreber*. Genre 79 des graminées. *Histoire des Plantes*, VII, 377. — 1 espece connue, *ibid.*

SPARTHA, *sparthe*, Enveloppe particuliere de la fleur. *Hist. des Plantes*, II, 191. — C'est aussi le nom donné à la partie membraneuse ou coriace qui renferme la ramification de la fleur du palmier, VIII, 8. — Vases de toute espece qu'on fait avec cette poche, 11. — Ce qui résulte de sa blessure, 12.

SPATHELIA. Genre 15 des plantes dites térébinthacées. *Histoire des Plantes*, XVII, 181.

SPATHS (les). C'est le ciment de tous les marbres et de toutes les pierres, VIII, 243, 264. — Du spath, appelé cristal d'Islande, XIII, 272. — ses réfractions, 277 et suiv. — sa composition, 278. — Des spaths fleurs, 401. — Leurs différences avec les spaths pesans, 404. — Quatre especes principales, 405. — Leur pesanteur, leur dissolution et leur dureté, 408. — Ex-

périences sur ces spaths, et principaux faits qui y ont rapport, 410. — spaths pesans, 440. — Combinaisons des élémens qui les rendent tels, 442. — Leur substance, 444. — spath perlé, 446. — Le spath pesant le plus anciennement connu est la pierre de Bologne, 448. — Rapport de ces spaths avec les pierres précieuses, 454, *idem*, XIV, 7. — Mine de fer spathique, 126.

SPATULE (le). 2e. espece du genre des poissons appelés lépisostées. *Histoire des Poissons*, XII, 328, 332. — On a donné le même nom à un oiseau des îles Malouines et autres lieux, qui a différens noms, LVII, 335. — Sa description, 340, — Lieux qu'il habite; 341. — son nid et sa ponte, 342. — sa description anatomique, 343. — Description de la spatule d'Amérique, 346. — Habitudes de cet oiseau, 350. — 2 espèces de spatules, 351. — Leurs cris, 352. — La petite spatule, par J. J. Virey, 354.

SPECTRE. sur quoi est fondé le préjugé à ce sujet, XIX, 424.

SPECTRES (les). Espece d'insectes. *Hist. des Insectes*, III, 271.

SPECTRE-SOLAIRE. Ce que c'est, et expérience curieuse de Newton. *Hist. des Mollusques*, III, 266. — Image du spectre-solaire, 268.

SPÉCULAIRE (le). 3e. espece des poissons cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 76, 121. — Lieu où on le pêche, 122.

SPERCHÉ. Insecte du genre des hydrophiles : ex. *Sperchæus emarginatus*. *Histoire des Plantes*, III, 157. — Genre 96 d'insectes. 2e. espece de la 12e. famille, les sphéridiotes, X, 69. — 1 espece, 71.

SPERMACOCÉS (les). Genre 14 des plantes dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIII, 363. — 27 especes connues, 364.

SPET (le). 1re. espece du genre des poissons appelés sphyrenes. *Hist. des Poissons*, XII, 319, 324.

SPHAGEBRANCHES (les). Genre 218 des poissons osseux; celui museau pointu. *Histoire des Poissons*, XIII, 265. — Sa description, 264.

SPHAIGNE. Genre 9 des plantes mousses. *Hist. des Plantes*, III, 161. — 3 espèces, *ibid.* — *Sphagnum*, IV, 46.

SPHÉCODES (les). Genre 410 des insectes de la famille des andrenettes, *Hist. des Insectes*, XIII, 368.

SPHEGIENS (les). Insectes du genre des ichneumonides. *Hist. des Insectes*, III, 327.

SPHEGIMES (les). Insectes particuliers. *Histoire des Insectes*, III, 331; V, 305. — Famille 70e des insectes; leur description, XIII, 285. — Leur industrie à construire leur nid, 286. — Genre 390, les sphex: genre 391, les chlorions, 287. — Genre 392, les pélopées, 289. — Genre 393, les larres, 291. — Genre 394, les astates, 292.

SPHÉRIDIES (les), *spheridiotes*. Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 135, 138. Genre 99, 5e espèce de la 13e famille, X, 48, 77. — 7 espèces, 78. — 1° Les hydrophiles, 49. — 2° Les sperchès, 69 — 3° Les élophores, 72. — 4° Les hydrænes, 76. — Les sphéridiotes proprement dits, 77. — 5° Les sphéridies, *ibid.*

SPHÉROCÉPHALES (les). Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 321.

SPHÉROÏDES (les). Genre 14 des poissons apodes ou qui n'ont pas de nageoires dites ventrales. *Hist. des Poissons*, V, 205. — Le sphéroïde tuberculé, 204.

SPHÉROME. Insecte du genre des asellotes: ex. *Oniscus globator. Hist. des Insectes*, III, 41. — Genre 3, des insectes, VII, 11. — On ne doit pas les confondre avec les cymothoa, 12. — Auteurs qui ont fait connoître les sphéromes, 13. — Comment Bose décrit leur forme, 14. — Lieux où on les rencontre, 16.

SPEX (les). Insectes ruseurs, qui se font la guerre. *Hist. des Insectes*, I, 170. — Ils sont les ennemis des araignées, 180. — Leurs diverses espèces.; ceux alou-

gés,

gés, ceux courts, III, 332. — Genre 390 des insectes de la famille des sphegimes, XIII, 287. — 3 espèces, le sphex des sables, 292; celui des chemins et celui à ailes jaunâtres, 293.

SPHINGIDES. Insectes-papillon; 1° sphingide bourdon. *Hist. des Insectes*, III, 400. — 2° Spingides muets, 401. — Famille 11, V, 320. — Famille 8oe d'insectes; 2e famille des lépidopteres diurnes, XIV, 126. — Leur description, 127. — Leurs femelles, 128. — Genre 433, le sphinx, 129. — Genre 434, les smerinthes, 134. — Genre 435, les sesies; genre 436, les zygenes, 137. — Genre 437, les stygies, 140.

SPHINX. Insecte, papillon: ex. *Sphinx convolvuli*, *Hist. des Insectes*, III, 401. — Genre 433 des insectes de la famille des sphingides, XIV, 129. — 14 espèces, 130.

SPHŒRIA. Genre 9 des plantes dites algues. *Hist. des Plantes*, III, 95.

SPHŒROCERES (les). Genre 550 des insectes de la famille des muscides. *Hist. des Insectes*, XIV, 394.

SPHYRÈNES (les). Genre 184 des poissons; 1re espèce, la sphyrene spet. *Hist. des Poissons*, XII, 319, 324. — Détails sur ces poissons, 322. — La sphyrène chinoise, celle orverd, celle becune, 320, 325. — Celle aiguille, 321, 326. — Celle argentine, 363.

SPICIFERE (le). Espèce de paon ou de faisan. Pourquoi ainsi nommé, XLII, 230. — Sa description, 231. — Il a beaucoup de rapport avec le faisan du Japon, 232.

SPIELMANNE (la) d'Afrique. Genre 18 des plantes dites gatiliers. *Hist. des Plantes*, XV, 230. — Une espèce connue, 231.

SPIGELIA. Genre 11 des plantes dites gentianes. *Hist. des Plantes*, XVI, 158. — 2 espèces et leurs propriétés, 159.

SPILANTES (les). Genre 173 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 175. — Espèce remarqua-

quable ; le spilante aimable, 176. — 9 espèces connues, 177.

SPINARELLE (le) Poisson du genre des céphalacanthes. *Hist. des Poissons*, VIII, 418.

SPINIER (le). Genre 35 des graminées. *Histoire des Plantes*, VII, 216.

SPIPOLETTE (la). Espèce d'alouette; sa description, I, 324. — Comment on éleve les jeunes mâles, et comment on les prend, 326. — En quoi elle differe des autres alouettes, et lieux où on la trouve, 327. — Sa nomenclature, 328.

SPIRÆA. Genre 27 des plantes dites rosacées. *Hist. des Plantes*, XVII, 131. — 4 espèces et leurs propriétés, 132. — Spiræa ulmaria ou la reine des prés, genre 28, 133.

SPIRLIN (le). 52e espèce du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 90. — Sa description, 196.

SPIRULE Genre 7 des mollusques céphalopodes. *Hist. des Mollusques*, V, 9. — M. Peron a rapporté entier et parfaitement conservé dans la liqueur l'animal de la spirule, 11. — Sa description, 12. — 3 espèces, 15.

SPITZBERG (le). C'est le pays du monde le plus froid, II, 112. — Dans quel tems la mer commence à y charier des glaces, 172.

SPLANC. Genre 1 des plantes dites mousses. *Histoire des Plantes*, III, 136. — 6 espèces, 137; IV, 46.

SPONDYLES (les). Genre 215 d'insecte; celui buprestoïde. *Histoire des Insectes*, XI, 264. — On appelle de même le genre 116 des mollusques dits acéphales. *Histoire des Mollusques*, VI, 228. — Leur description, 229. — Leurs rapports avec les huîtres, 230. — 2 espèces, 232.

SPONDYLOLITHES (les). Noms que les anciens oryctologues ont donné aux cloisons détachées des nautiles. *Histoire des Mollusques*, IV, 323. — Ce que c'est, 325. — Ce qu'en ont dit différens auteurs, et sur-tout

Bertrand, *ibid.* — Lang les a aussi fait connoître, 328.

SPONGIA. *Voyez* EPONGE.

SPRINGBOK (les) ou GHEVRES SAUTANTES. Observations de H. Forster, XXXI, 24.

SQUALE ROUSSETTE (le), animal. 9e espèce des squales ; il est, ainsi que le requin, un exemple frappant de la cinquieme modification qu'une espèce peut subir. *Hist. des Poissons*, I, 394. — Sa nomenclature et sa description, IV, 200. *Voyez* le mot SQUALE.

SQUALES (les). Genre 3 du 5e ordre des poissons. Cinq, six ou sept ouvertures branchiales de chaque côté du corps. Sous-genre 1, une nageoire de l'anus, sans évents, 1re espèce, le squale requin, les dents triangulaires et dentelées des deux côtés. *Hist. des Poissons*, III, 326. — Nomenclature des squales, et rapports qu'ils ont avec les raies, 332. — Le requin est le squale par excellence, 336. — *Voyez* REQUIN. — Le squale très-grand, 2e espèce, les dents un peu coniques et sans dentelures, 326. — Sa nomenclature, ses dimensions, 400. — Il ne doit être placé qu'après le requin, 401. — En quoi il differe du requin et en quoi il lui ressemble, 402. — Ses migrations, 403. — Description de celui échoué sur le sable près St.-Malo, *ibid.* — Autre pêché à six lieues de Boulogne sur mer, 404 (note). — Le squale glauque, 3e espèce, les dents applaties de devant en arriere, triangulaires et sans dentelures ; le dessous du corps glauque, une fossette à l'extrémité du dos, 326. — Sa nomenclature, 405. — Sa description, 407. — Lieux où il se trouve, 408 (note). — Ses dents et ses nageoires, 409. — Description d'un squale bleu, par Broussonnet, 410. — Son foie, 411 (note). — Le squale long-nez, 4e espèce, un pli longitudinal de chaque côté de la queue, III, 327 ; IV, 5. — Sa description, 6. — Lieux où on le trouve, 7. — Le squale beanmaris, 5e espèce, III, 327. — Sa description, IV, 8, 9. — Celui philipp ; 6e espèce, quelques dents arrondies, un fort aiguillon

à chaque nageoire dorsale, III, 327. — Sa description, IV, 11, 12. — Le squale perlon, 7e espèce, sept ouvertures branchiales de chaque côté, III, 327. — Sa description, IV, 14. — Comment on le distingue des poissons de son genre, 15. — Le squale pointillé, 8e espèce, de petits points blancs sous le corps et sous la queue, III, 327. — Sa description, IV, 16. — Ses rapports avec le squale isabelle, 18.

Sous-genre 2, une nageoire de l'anus et deux évents. Le squale roussette, 9e espèce, les narines garnies d'un appendice vermiculaire, les dents dentelées et garnies, aux deux bouts de leur base, d'une pointe dentelée, III, 327. — Sa nomenclature et sa description, IV, 20. — Inégalité des dimensions entre le mâle et la femelle, 22. — Description du mâle, 24. — Description de la femelle, 25. — Ses parties intérieures, *ibid* (note). — Ses habitudes, 26. — sa peau, 27. — Effets funestes de son foie pris intérieurement, 29. — sa voracité et sa vie très-dure, 30 (note). — sa fécondité et ses œufs, 31. — sa dépouille se trouve fossile dans plusieurs contrées, 32. — ses dents, *ibid.* — Dimensions de la grande dent fossille, 33 (note). — Le squale rochier, 10e espèce, deux lobes aux narines, les nageoires du dos égales l'une et l'autre, III, 327. — Le milandre, 11e espèce, les dents presque triangulaires, échancrées et dentelées, III, 328. — Le squale émissole, 12e espèce, les dents petites et très-obtuses, *ibid.* — L'étoile, 13e espèce, *ibid.* — (*Voyez* tous ces différens noms et les suivans, chacun à leur article, tomes III et IV). — Le barbillon, 14e espèce, IV, 54. — Le barbu, 15e espèce, 57. — Le tigré, 16e espèce, 62. — Le galonné, 17e espèce, 66. — L'œillé, 18e espèce, 68. — L'isabelle, 19e espèce, 71. — Le marteau, 20e espèce, 74. — Le pantoufflier 21e, 81. — Le renard marin, 22e, 89. — Le griset, 23e, 96. — L'aiguillat, 24e, 100. — Le tollo, 25e espèce, 108. — Le sagre, 26e espèce, 110. — Le humantin, 27e, 113. — La liche, 28e espèce, 117. — Le squale grönovien, 29e, 119. — Le squale dentelé, 30e espèce,

121. — Le bouclé, 31e espèce, 123. — L'écailleux, 32e espèce, 126. — La scie, 33e espèce, 128. — L'angelot, 34e espèce, 139. — L'anisodon, 35e espèce, 145. — Le squale spallanzani, 36e espèce, 147. — Il y a beaucoup d'autres espèces de squales inconnues, *ibid.* — Leur pêche avec la demi-folle, et comment elle se fait, 151. — Autre maniere de pêcher les squales, 152. — Genre 4 des squales, les aodons. *Voyez* ce mot, 154.

SQUALE-SCIE (le). C'est un des plus grands ennemis des baleines : comment il les attaque. *Hist. des Cétacées*, 128. — Il combat sur-tout le *nord caper*, 2e espèce de baleine. Fait à ce sujet, 186. *Voyez* le mot SCIE.

SQUELETTE. Description d'un squelette rachitique, par Daubenton, XVIII, 104. — squelette de l'homme; os qui le composent, XXI, 64. — Différences entre le squelette de l'homme et celui de la femme, 86. — Méthode proposée, par Daubenton le jeune, pour préparer les squelettes des poissons. *Hist. des Poissons*, II, 376. — Détails sur ces squelettes, X, 14. — squelette de l'uranoscope-rat, 15. — Celui de la scorpene horrible, 20.

SQUILLES (les). Genre des insectes squilliaires : ex. *Squilla mantis. Hist. des Insect.*, III, 36. — Genre 30 des crabes, comment il est désigné par différens auteurs, VI, 271. — Extrait des observations de Geer sur ce crustacé, 272. — ses pattes, 275, 276. — ses têts et ses dents, 277. — Espèce européenne, la squille mante, 278. — Epèces exotiques, la squille tachetée, la squille scyllare et celle raphidienne, 279. — La squille faucheur, celle ichneumon, et celle ciliée, 280. — La squille gouteuse, et celle vitrée, 281.

SQUILLIARES (les). Espèce de crustacé. *Hist. des Insectes*, V, 193. — Leur description, VI, 270.

STACHYS. *Voyez* EPIAIRES (les).

STALACTITES (les). Leurs noms et leurs espèces, VIII, 300; IX, 430. — stalactites gypseuses, VIII,

361. — stalactites transparentes, 363. — stalactites vitreuses, XII, 327. — stalactites cristallisées du quartz, 334. — stalactites cristallisées de feld-spath, 389. — stalactites cristallisées de Schorl, 428. — Maniere de juger de la nature des stalactites cristallisées, XIII, 8. — Stalactites vitreuses non cristallisées, 66. — Stalactites et concrétions du mica, 163. — Stalactites calcaires, 267. — Stalactites de la terre végétale, 414. — stalactites vitreuses non cristallisées, produites par le mélange du quartz et des autres verres primitifs, XIV, 251. — stalactites calcaires, 258. — Des stalactites, XVI, 219. — stalactites des grottes, des carrieres de Caumont, près Bouillé, à quatre lieues de Rouen, *Hist. des Mollusques*, 397.

STALAGNITE. Espèce de pierre, XVI, 219.

STAPELIA. Genre 11 des plantes dites apocins. *Hist. des Plantes*, XVI, 174. 5 espèces et leurs propriétés, 175.

STAPHYLEA. *Voyez* NEZ COUPÉ ou FAUX PISTACHIER.

STAPHYLINES. Famille onzième des insectes. *Hist. des Insectes*, III, 124.

STAPHYLINIENS (les). 11e famille des insectes. Ce qu'en dit Apsyrte, auteur grec. *Hist. des Insectes*, IX, 272. — Leur monographie, 273. — Leur description, 275. — Leurs mâchoires, 278. — Leurs habitations, 281. — Leurs larves, 282. — Leurs différens genres, 284. — 1° L'astrapecée, *ibid*, 288. — 2° Le staphylin, 284, 289. *Voyez* ce mot. — 3° Le pinophile, 336. — 4° Le lathrobie, 337. — 5° Le pedère, 285, 343. 6° Le stene, 285, 349. — 7° L'oxypore, 285, 356. — 8° L'oxytele, 286, 360. — 9° Le lesteve, 286, 366. — 10° L'omalie, 286, 370. — 11° Le callicere, 287, 375. — 12° L'aléochare, 287, 376. — 13° le tachine, 287, 392. — 14° Le tachypore, 287; X, 5.

STAPHILIN (le). Espèce d'insecte; ses moyens de défense. *Hist. des Insectes*, I, 258; III, 125 et suiv. — Genre 75 d'insectes, 2e espèce de la 11e famille, les

staphyliniens, IX, 289. — Ils forment quatre petites familles, 291. — La 1re est composée du staphylin-bourdon; du staphylin-maxillaire et de celui tête-rouge, 292. — La 2e famille est composée du staphylin velouté, 294; de celui nébuleux, de celui pubescent, 295; de celui chrysocephale, 296; de celui à points jaunes, de celui erythroptere, 297; de celui à étuis châtains, 298; de celui stercoraire, de celui fossoyeur, 299; de celui tête bronzée, 300; de celui points-vagues, 301; de celui cou-épais, de celui odorant, de celui semblable, 302; de celui morio, 303; de celui bleu, 304; de celui tricolor, de celui macrocéphale, 305; et de celui chloroptère, 306.

La 3e famille est composée du staphylin éclatant, 306; de celui laminé, de celui bronzé, 307; de celui poli, de celui agréable, 308; de celui variant, de celui ponctué, 309; de celui noirci, de celui lucide, 310; de celui grands yeux, de celui céphalote, 311; de celui brevicorne, de celui rigidicorne, 312; de celui à petites antennes, de celui charbonnier, de celui marginé, 313; de celui fabripede, de celui resplendissant, 314; de celui opaque, de celui éclatant, de celui nitidule, 315; de celui aminci, de celui binoté, de celui pattes-blanches, 316; de celui noirâtre, de celui subuliforme, de celui terminé, de celui fragile, 317; de celui gentil, de celui luisant, 318; de celui lumineux, de celui triste, de celui fuligineux, de celui latéral, 319; de celui imprimé, de celui debile, de celui sanguinolent, 320; de celui bipustulé, de celui bimaculé, 321; de celui discoide, de celui pattes-jaunes, de celui mince, 322; de celui métallique, de celui vierge, de celui ébene, 323; de celui rufipede, de celui précoce, de celui ventral, de celui obscur, 324; de celui sali, de celui fimetaire, de celui mal-propre, 325; de celui dilaté, de celui brumipede et de celui ruficorne, 326.

La 4e famille est composée du staphylin rufipenne, de celui splendidule, 327; de celui noirot, de celui très-noir, de celui très-petit, 328; de celui linéaire, de celui ochracé, 329; de celui alongé,

de celui glabre, de celui tricolor, 330 ; de celui élégant, 331 ; de celui brûlé, de celui fulminant, de celui brillant, 332 ; de celui alternant, de celui ceint, 333 ; de celui cendreux, de celui tête longue et de celui pyroptère, 335 ; en tout 95 espèces.

STARIKI (le) DE STELLER. Oiseau de mer, LXIV, 124.

STARKÉE (la) à fleurs en ombelle. Genre 201 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 245. — Une espèce connue, 246.

STATICÉES (les) ou DENTELAIRES, *plembuginea*. 7e ordre, famille 47e de la 4e classe des plantes dicotylédones; leur description et leurs différentes espèces. *Hist. des Plantes*, V, 7; XIV, 337. — Genre 1, les dentelaires ; genre 2, les staticées proprement dites, 341. — 9 espèces de France, 343. — 44 espèces connues, 345.

STATUES. Elles expriment les justes proportions des ouvrages de la nature, XVIII, 426.

STAUROLITE (la). Espèce de pierre, XVI, 287.

STÉATITES. Espèce de pierres, ainsi appelées parce qu'elles ont quelques ressemblances avec le suif, XIII, 163. — Leur caractère, 165. — A quelle matiere on a donné ce nom 212 (note 2).

STEBÉS (les) Genre 89 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 275. — 16 espèces connues, *ibid.*

STEGOSIE (la) de Cochinchine. Genre 23 des graminées. *Histoire des plantes*, VII, 171.

STEHELINES (les). Genre 53 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 170. — 2 espèces de France et 9 espèces connues, 171.

STELIS (les). Genre 24 des plantes dites orchidées. *Hist. des Plantes*, IX, 265. — 2 espèces connues, 266.

STELLAIRE (la). Genre 19 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 129. — 5 espèces, 130. — Leurs propriétés, 131.

STELLERES (les). Genre 5 de la famille des arbustes

thymelés. *Hist. des Plantes*, XI, 180. — Une espèce de France et 2 espèces connues, *ibid.*

STELLIONS (les). Genre particulier de reptiles. *Hist. des Reptiles*, III, 7. — Leurs caractères distinctifs, 8. — Description d'un stellion synonime de l'agame à goutelettes, 427. — Les stellions forment le genre 10 des reptiles sauriens, IV, 5. — Leur description générale, 6. — 1re section; les cordyles, 8. *Voyez* ce mot. — 2e section; stellions vrais, celui des anciens, 16. — Sa description, 19. — Ses couleurs, 21. — Ses dimensions, 22. — Lieux où on le trouve, 23. — Le stellion à queue plate de la nouvelle Hollande, 24. — 3e section; stellions bâtards; le stellion quertz-paleo, 26. — Sa description, 28. — Le stellion spinipede d'Egypte, 31. — Ses dimensions, 33. — Autre espece, 34. — Le stellion azuré de l'Amérique méridionale, 36. — Sa description, 37. — Ses dimensions, 38. — Le stellion courte-queue, 40. — Le lézard qui y a rapport, 43. — Le stellion pelluma du Chilli, 46. — Le stellion negre, 48. — Tableau méthodique des stellions, VIII, 367.

STERNOPTIX (les). Genre 212 des poissons osseux. Celui hermann. *Histoire des Poissons*, XIII, 217. — Sa description, 218.

STERNOXES. Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*. III, 99. — 5e famille des insectes, IX, 5. — Leur description générale, 6. — 1° Les taupins *elater*, 9. — 2° Les throsques, 40. — 3° Les buprestes, 42. — 4° Les mélassis, 74. *Voyez* ces différens mots.

STEVENSIE (la). Genre 57 des plantes dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIV, 51. — Une espèce connue, *ibid.*

STEVIES (les). Genre 77 des plantes composées. *Histoire des Plantes*, XII, 226. — 5 espèces connues, 227.

STIGMATES. Empreintes particulieres que les Arabes sont dans l'usage de se faire appliquer aux bras, aux levres et aux parties les plus apparentes du corps, XX,

198. — Ce que ce mot signifie chez les insectes, *Hist. des Insectes*, I, 31. — Stigmates dans les plantes, c'est la troisieme partie du pistil. *Hist. des Plantes*, I, 42. — Leurs différentes formes dans les fleurs, II, 39. — Ils sont garnis de mamelons que l'on appelle glandes, 41. — Leur nombre et leur situation 186. — Leur substance et leur forme, 187. — Leur direction, 188. — Leur superficie et leur division, 189. — Leur couleur, 190.

STEMODIE. Genre 7 des plantes dites personées. *Hist. des Plantes*, XVI, 6.

STENE. Insecte du genre des staphylines : ex. *Staphylinus* 2. *guttatus*. Genre 79 d'insectes, 6e espèce de la famille 11, les staphyliniens. *Hist. des Insectes*, IX, 349. — Leurs caracteres distinctifs, 350. — 11 especes, 352.

STEPHANIUM. *Hist. des Plantes*, XIV, 62.

STERCORAIRE (le). *Voyez* LABBE.

STERCULIA. Genre 38 des plantes malvacées ou mauves. *Hist. des Plantes*, XVIII, 216.

STÉRÉOXYLUM. *Hist. des Plantes*, XIV, 186.

STÉRILITÉ. ses causes, XVIII, 368, 372. — La disette et la famine la produisent, XIX, 325 — superstition des femmes persannes à ce sujet, XX, 193.

STERLET (le). Poisson du genre des acipenseres, 4e. espece; sa nomenclature et sa description. *Hist. des Poissons*, IV, 376. — Description par Block, 378. — Mers où on le trouve, 379. — Il fournit la preuve de la facilité avec laquelle on peut donner à une contrée les especes de poissons les plus utiles, 380 (note). — Détails sur sa pêche, 400.

STILBITE. Espece de pierre, XVI, 271.

STILLINGIES (les). Genre 29 de la famille des euphorbes, renfermant deux especes de plantes particulieres à l'Amérique septentrionale. *Hist. des Plantes*, X, 35. — La stillingie des bois; 2 especes connues, 36.

STIPE (le). Espece de tige dans les plantes monocotylédone ; son organisation et son développement. *Hist. des Plantes*, I, 209. — Comment le stipe parvient insensiblement à la hauteur des plus grands arbres, 210. — Les stipes forment le genre 22 des plantes graminées, VII, 167. — 2 especes remarquables, le stipe empenne et celui tenace, 168. — 4 especes de France, 169. — 11 especes connues, 170.

STIPULES (les). Considérées comme appendices propres aux feuilles ; leur nombre, leur situation et leur attache. *Hist. des Plantes*, II, 147. — Leur durée, 148.

STIZE. Insecte particulier : ex. *Bembex tridendata*. *Hist. des Insectes*, III, 344. — Genre 397 des insectes de la famille des bembicilles, XIII, 302. — 3 especes, 303.

STOBÉES (les). Genre 35 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 63. — 9 especes connues, *ibid.*

STŒCHAS (le), ou la GNAPHALE CITRINE ou L'IMMORTELLE JAUNE. *Voyez* GNAPHALES (les).

STOKÉSIE (la) BLEUE. Genre 36 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 64. — 1 espece connue, 65.

STOLÉPHORE (le). Genre 194 des poissons, le japonais et le commersonnien. *Histoire des Poissons*, XII, 380, 381.

STOMATES (les). Genre 43 des mollusques, dits gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 254. — 2 especes ; celle furoncle et celle perverse, *ibid.* et 355.

STOMOXE. Insecte du genre des papillons conopsaires : ex. *Stomoxis calcitrans*. *Hist. des Insectes*, III, 445. — Genre 517 des insectes de la famille des conopsaires, XIV, 346.

STOURNE (le). Etourneau de la Louisiane, XLV, 65.

STRABISME (le) ou YEUX LOUCHES : les causes, XIX, 445. — La plus générale vient de l'inégalité des yeux,

448. — Objections à ce sujet, et leur solution, 457. — Expériences, 461. — Moyen de remédier au strabisme, 467. — On ne peut être louche des deux yeux à la fois, 472. — Exemple d'un strabisme singulier, 477.

STRAMONIUM. *Voyez* POMME-ÉPINEUSE.

STRATIOMES (les) ou MOUCHES ARMÉES. Insecte papillon. *Hist. des Insectes*, III, 447. — Leur corselet, leur ventre, leur nourriture, XIV, 334. — Pourquoi elles ont été appelées par Réaumur, *mouches armées*. Leur larve et lieux où on les trouve, 335. — 2 especes, le stratiome caméléon et celui rayé, 339.

STRATIOMYDES. Insecte papillon. *Hist. des Insectes*, III, 445; V, 335. — 94e famille des insectes; leur description, XIV, 334. — Genre 505, les midas, 338. — Celui effilé, *ibid.* — Genre 506, les hermeties; celle luisante, *ibid.* — Genre 507, les stratiomes, 339. *Voyez* plus haut. — Genre 508, les odontomyes, 339. — Celle hydroléon, 340. — Genre 509, les beris, *ibid. Voyez* ce mot. — Genre 510, les éphippies, 341. — 2 especes, celle thoracique, *ibid.* — Celle microléon, 342. — Genre 511, les sarges, 342. — Genre 512, les vappons, 343. — Genre 513, les nemotelles, 344.

STRAVADIUM. Genre 17 des plantes dites myrtes. *Hist. des Plantes*, XVII, 74.

STRELITZIES (les). Genre 4 de la famille des bananiers. Espece remarquable, la strelitzie reine. *Hist. des Plantes*, IX, 154. — 2 especes connues, 156.

STRIX. Mot dont on s'est servi pour désigner le chathuant. Passage d'Ovide à ce sujet, XI, 90.

STROMATÉES (les). Genre 39 des poissons osseux; 6 especes. *Histoire des Poissons*, VI, 191. — Le fiatole, 1re espece, *ibid.* et 193. — Le paon doré, 2e espece, 191 et 198. — Le cunarca, 3e espece, 200. — Le stromatée gris, celui argenté, et celui noir, 4e 5e et 6e espèces, 201. — Description du gris, 202. — De l'argenté et du noir, 203.

STROMBES (les). Genre 99 des gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, VI, 82. — 5 especes, 86.

STRONTIANE (la). substance minérale, découverte en 1793, par Hope, à Edimbourg, et à Berlin, par Klaprot, XVI, 202. — Les strontianites ou les différentes especes de strontianes, 233. — Celles composées, 243.

STRUCHIUM (le). Genre 131 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 50. — 1 espece connue, 51.

STRUMAIRES (les). Genre 13 de la famille des narcisses. *Hist. des Plantes*, IX, 52. — 6 especes connues, 63.

STRUTHIOLES (les). Genre 7 de la famille des arbustes thymelées. *Hist. des Plantes*, XI, 182. — 5 especes connues, 183.

STRUTOPHAGES. Nom qu'on a donné à des peuples entiers qui étoient dans l'usage de manger de l'autruche, XL, 272. — Maniere dont ils prenoient l'autruche, 285.

STRYCHOSOS. *Voyez* NOIX VOMIQUE.

STYGIE. Insecte papillon. *Hist. des Insectes*, III, 403. — Genre 437 des insectes de la famille des sphingides, XIV, 140. — La stygie australe 141.

STYLE (le). 2e partie du pistil dans les plantes, *Hist. des Plantes*, I, 42. — D'où il part dans les fleurs, II, 59. — Nombre des styles, 185. — Leurs situation, proportion et forme, 134. — Leurs direction et division, 185. — Leur durée, 186.

STYLE ORATOIRE. Réflexions de Buffon sur ce style, XXI, 404.

STYLEPHORES (les). Genre 213 des poissons osseux; celui argenté. *Hist. des Poissons*, XIII, 221.

STYLOCORINE (le) à grappe. Genre 51 des plantes dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIV, 39. — 1 espece connue, *ibid.*

STYRAX. *Voyez* ALIBOUFIER.

SUAIRE. Détails sur celui d'Amiante qui est dans la bibliotheque du Vatican. XIII, 234. (note).

SUBLIMÉ CORROSIF dans l'acide marin, XII, 78. (note).

SUBSTANCES VITRÉES, vitrescibles. *Voyez* VERRE.

SUBSTANCES MÉTALLIQUES. *Voyez* MÉTAUX.

SUBSTANCES SALINES. *Voyez* SEL en général.

SUBULAIRE. Genre 18 des plantes crucifères. *Hist. des Plantes*, XVIII, 57.

SUCS (les). Celui pétrifiant, celui salin, VIII, 224 (note). — Formes différentes de ce suc pétrifiant et pétrifié, 236. — Note de l'abbé de Sauvages sur ces sucs, 238. — Le suc cristallin est le ciment de toutes les pierres vitreuses de 2e. et de 3e. formation, 244. Altération que le suc pétrifiant opere dans les pierres, 265, 266. — Différens sucs produisent le ciment de nature, XII, 301. — sucs propres des plantes. *Hist. des Plantes*, I, 99.

SUCCÉ (le). Espece de canard de Saint-Dominique, décrit par Sonnini, LXII, 75.

SUCCIN (le) ou karabé ou ambre jaune est une espece de bitume, IX, 199. — Lieux où on le trouve, 201, 230. — Manière de succin en Prusse, décrite par M. Neumann, 202. — son origine, 207. — Il a été liquide, 229. — ses caractères, 231. — Ouvrages faits avec le succin, 248. — Il n'est pas certain que la beauté ait gagné à préférer aux ornemens que fournissoient pour la parure les ouvrages de succin, celle des pierres précieuses, 249. — La plupart des peuples d'Orient pensent différemment, *ibid.* — Usage qu'ils font du succin, 250. — Il est pour la Prusse un objet important de commerce, *ibid.* — On en a formé des statues, 251. — Morceaux de succin supérieurement travaillés, déposés au Muséum d'Histoire naturelle de Paris, 252. — Ce que c'est que le succin, et d'où il vient. *Hist. des Mollusques*, I, 377. — Fragment long de six pouces

qui offre le tronc d'une statue de vierge faite en ambre jaune, 3, 78.

SUCCINÉES (les). Genre 63 des Mollusques, dits gastéropodes *Hist. des Mollusques*, V, 350. Leur description, 351. — 2 especes, celle amphibie et celle alongée, 352.

SUCET (le). 69e. espece du genre des poissons appelés cyprins. Sa description, *Hist. des Poissons.* XIII, 213.

SUCEURS (les). Insectes papillons. *Histoire des Insectes*, III, 467; V, 337. — Ordre 8e. parmi les insectes appelés apteres. La puce, XIV, 404. — *Voyez* ce mot.

SUÇOIR (le). Un des instrumens nourriciers des insectes. Sa description. *Hist. des Insectes*, II, 142.

SUCRE. D'où on le tire, et ce que c'est que le sucre candi, X, 71. — Manière de faire le sucre. *Hist. des Plantes*, VII, 180. — ses propriétés et ses usages, 183. *Voyez* CANNES.

SUCRIER (le). Oiseau de l'espece des grimpereaux, LIII, 83. — Lieux où il se trouve, et son cri, 84. — Autres particularités sur cet oiseau, 87.

SUIF (le). Détail sur celui des moutons, XXIII, 82.

SUJEF (le). Poisson osseux, du genre des murenoides. *Hist. des Poissons*, VI, 210. — Sa description, 211.

SUMAC (le), *rhus*. Genre 5 des plantes dites térébinthacées. *Histoire des Plantes*, XVII, 176. — 26 especes, 177. — Celui de Virginie, *rhus typhinum. ibid.*

SUMATRA (habitans de). Leur description, XX, 148.

SUMIXU (le). Animal domestique de la Chine, qui a beaucoup de rapport avec le chat, XXIV, 31.

SUPERBE (le) ou le MANUCODE NOIR de la nouvelle Guinée. Espece d'oiseau, XLV, 5. — Détails sur ses plumes, 6 et 7.

SUPERFÉTATION. Celle des femelles lièvres, XXIV, 205. — Celle des lapines, 234.

SURATE, (le) 36e. espece du genre des poissons appelés chétodons. *Hist. des Poissons*, XI, 116, 162.

SURDITÉ. Explication de la surdité; sa cause, celle extérieure est curable, XX, 25. — Moyen de connoitre si elle est intérieure ou seulement extérieure, 26.

SUREAU (le). Observations sur ses organes élémentaires. — *Hist. des Plantes*, I, 50. — *Sambucus nigra*, ou sureau noir, plante monocotylédone; ses coupes, 376. — Les sureaux ou yebles, genre 10 du chevrefeuille, espece remarquable : le sureau commun ou noir. *Hist. des Plantes*, XIV, 162. — Celui noir et celui à grappes, 165. — 1 espece de France, 6 especes connues, 166.

SURIANA. Genre 31 des plantes dites rosacées, *Hist. des Plantes*, XVII, 137.

SURIKATE (le). Animal de Surinam; ses habitudes naturelles, XXXI, 294. — Remarques de M. Vosmaer sur cet animal, 298. — Addition par Sonnini, 300 (note).

SURMULET (le). 2e. espece du genre des poissons dits mulles; sa description. *Hist. des Poissons*, IX, 63, 79. — Lieux où il vit, 81. — sa nourriture et ses habitudes, 83.

SURMULOT (le). Nouvelle espece de mulot, qui n'a été connu que dans les derniers tems, c'est-à-dire, vers 1750, XXVI, 27. — Anecdote à ce sujet, 28 (note). — Lieux où il a d'abord paru en France, 29. — sa morsure est dangereuse, *ibid.* — ses qualités naturelles et ses habitudes, 30. — sa description, 32.

SVINEVAL (le). 3e. espece des poissons appelés cachalots; sa synonymie et sa description. *Hist. des Cétacées*, 317. — Mers où il vit, 318.

SWAMFISK (le). Animal marin monstrueux des côtes de Norvége. *Hist. des Mollusques*, II, 306. —

sa description, 307. — C'est une espece de poulpe; son industrie, 311.

SWAMPINE (le). Poisson du genre des hydrargires. *Histoire des Poissons*, XII, 377, 378.

SWERTIA. Genre 5 des plantes dites gentianes. *Hist. des Plantes*, XVI, 152. — 3 especes, 153.

SWIETENIA. Genre 15 des plantes azedaracks. *Hist. des Plantes*, XVIII, 248.

SYACOU (le). 2e petite espece des oiseaux taugaras, XLVIII, 343.

SYMETHIS. Genre des insectes kleistagnathes. *Hist. des Insectes*, V, 157. — Du genre syméthis, par Fabricius, VI, 134. — Syméthis variolé, 135, du genre des guépiaires.

SYMMANS (les). 4e. espece du genre des poissons appelés pomacentres. *Histoire des Poissons*, XI, 176 et 185.

SYMPATHIE des parties, XVIII, 341, 344.

SYMPHONIA. Genre 2 des plantes azedaracks. *Hist. des Plantes*, XVIII, 241.

SYMPHORICARPE (le). 1re espece remarquable des chevre-feuilles. *Hist. des Plantes*, XIV, 133.

SYMPHYTUM. *Voyez* CONSOUDE.

SYMPLOCOS. Genre 7 des plantes dites plaquemiers, *Hist. des Plantes*, XVI, 215.

SYNAGRE (le). 16e espece du genre des poissons dits spares. *Hist. des Poissons*, IX, 378; et X, 72. — C'est aussi un insecte 318e genre de la famille, des guépiaires. *Hist. des Insectes*, III, 360, XIII, 344.

SYNGENESES (les). *Voyez* les plantes composées.

SYNGNATHES. Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 45. — 2e ordre de la sous-classe des millepieds, VII, 83. — D'où leur vient cette dénomination, et description de leur corps, *ibid.* — Cet ordre renferme deux genres : les scutigeres et les scolopen-

dres, 84. — On a donné le même nom au genre 15 des poissons apodes, ou qui n'ont pas de nageoires ventrales, *Hist. des Poissons*, V, 206. — Habitudes de ces poissons dans leur reproduction, 210. — Ils ne sont pas hermaphrodites, 212. — Leur accouplement, 213. — Développement des œufs, 214. — Leurs différentes especes; le syngnathe trompette, sa tête, 219. — Ses branchies, 221. — Ses autres parties, 222. — Ce qu'en a dit Belon, 224 (note). — L'aiguille de mer, ou le syngnathe aiguille, celui tuyau et celui pipe, 225. — Leur description, 226. — Le syngnathe hippocampe et celui deux piqûres, 231. — Celui barbe, la vipère de mer, ou syngnathe ophidion, 240.

SYNODES (les). Genre 183 des poissons. Sous-genre 1, 1re espece, le fascé. *Hist. des Poissons*, XII, 314, 316. — Le renard, 314, 317. — Le chinois, 315, 317. — Le macrocéphale, *ibid.* — Sous-genre 2, le synode malabar, 315, 318.

SYRICHTA (le). Espece de singe de la famille des sapajous, XXXVI, 240.

SYRINGA. *Voyez* les LILAS. *Voyez* aussi PHILADELPHE.

SYROP DE KERMÈS. Il se fait avec la cochenille, appelée graine d'écarlate, vermillon. *Histoire des Insectes*, XII, 372.

SYRPHE (le). Insecte papillon. *Hist. des Insectes*, III, 450. — syrphes brevicornes, *ibid.* — syrphes longicornes, 452. — Genre 525 des insectes de la famille des syrphies, XIV, 362. — 3 especes, *ibd.*

SYRPHIES (les). Insectes papillons. *Histoire des Insectes*, III, 449; V, 335. — 96e famille des insectes; leur description, XIV, 331. — Leurs larves, 352. — Genre 518, les rhingies, 356. — Genre 519, les ceries, *ibid.* — Genre 520, les psares, 357. — Genre 521, les aphrites, 358. — Genre 522, les paragues, 359. — Genre 523, les mérodons, 360. — Genre 524, les milesies, 361. — Genre 525, les syrphes, 362. —

Genres 526, les éristales, 363. — Genre 527, les volucelles, 365.

SYSTÈME. Réflexions sur les systèmes en général, X, 229 et suiv. — Explication des systèmes sur la génération : celui de Platon, dans son Timée, XVII, 101. — Celui d'Aristote, 109, 115. — Celui d'Hippocrate, 126. — Examen comparatif du système des œufs et de celui des vers spermatiques, 212. — Difficultés particulières sur ce dernier système, 218. — Difficultés particulières sur le premier, 222. — Difficultés sur le même, proposées par plusieurs anatomistes, 226. — Expérience fameuse de M. Nuck en faveur des œufs, 228. — L'esprit de système, qui s'introduisit du tems de Buffon, le désola et lui fit éprouver une foule d'injustes critiques. *Hist. des Mollusques*, IV, 210 (note). — Avantages et inconvéniens des systèmes, *ibid.*

## T.

TABAC. *Voyez* NICOTIANE.

TABAXIR. Ce que c'est dans l'Orient. *Hist. des Plantes*, VII, 388.

TABERNÆ-MONTANA. Genre 4 des plantes, dites apocins. *Hist. des Plantes*, XVI, 167.

TABLE générale des rapports du refroidissement des différentes substances minérales, V, 142. — Expériences sur les imperfections de cette table, 150. — Expériences 1°. sur les six métaux, 153. — 2°. sur les demi-métaux et les minéraux métalliques, 158. — 3°. sur les substances vitrées et vitrescibles, 163. — 4°. sur les substances calcaires et calcinables, 165.

Sept tables des expériences faites sur la force du bois, VI, 269. — Tables du desséchement du bois à l'air, 303 et suiv. — Tables de l'imbibition de deux morceaux de bois qui étoient entièrement desséchés, lorsqu'on les a plongés dans l'eau, 324. — Tables de l'imbibition de trois autres cylindres de bois, 347 et 351.

Tables relatives au refroidissement de Saturne et des autres planettes, VII, 256. — Table méthodique des minéraux d'après leurs qualités et leurs propriétés, XIV, 247.

Tables et observations sur la déclinaison de l'aiguille aimantée, XV, 103 et suiv. — Tables et observationss sur l'inclinaison de l'aiguille aimantée, 244 ; suite XVI, 5. — Nouvelles tables de sa déclinaisou par Sonnini, 44. — Table de la dureté de divers minéraux, 124.

Table de l'accroissement successif d'un jeune homme de la plus belle venue, XVIII, 295.

Tables de mortalité dans douze paroisses de la campagne et trois paroisses de Paris, par Dupré de Saint-Maur, XIX, 47. — Tables des probabilités de la durée de la vie, 82. — Résultats de ces tables, 86. — Correction de ces tables, 89. — Table de la probabilité de la vie pour un nouveau né, 100. — Vérités tirées de cette table, 108. — Table de la probabilité de la vie pour un enfant d'un an, 113. — Résultats de cette table, 121. — Table pour un enfant de deux ans, 123 (*Voyez* les autres tables qui se succedent ainsi par chaque année, jusques et compris l'âge de 99 ans).

Etat des naissances, des mariages et des morts à Paris, depuis 1709 jusques et compris 1766, XIX, 300. — Résultats de cette table, 325. — Table du nombre des enfans trouvés par chaque année, depuis 1745 jusques et compris 1766, total 99210, 334. — Etat des naissances, mariages et morts dans la ville de Montbard en Bourgogne, depuis 1765 jusques et compris l'année 1774, 335. — Résultats de cette table, 336. — Même état pour la ville de Semur en Auxois, et pour le même tems, 339. — Même état pour la ville de Flavigny, 341. — Même état pour la ville de Vitteaux, 343. — Même état pour le bourg d'Epoisses et pour les villages du baillage de Semur, 345, 347. — Même état pour le baillage de Saulieu en Bourgogne, depuis 1770 jusques et compris 1772. — Comparaison de la mortalité dans la ville de Paris et dans les campagnes,

à 10, 15 et 20 lieues de distance de cette ville, 359. — Comparaison des tables de la mortalité en France avec celles de Londres, 363. — Table des naissances, mariages et morts à Paris, pendant les années 1670, 1671 et 1672, 383.

Table des rapports de la fécondité des animaux, XXII, 432.

Table générale des poissons. — *Hist. des Poissons*, XIII, 305. — Ordres, genres et especes, 306.

Table alphabétique concordante des dénominations diverses assignées à certaines plantes, avec les noms français. *Hist. des plantes*, III, 256. — Table du *genera plantarum*, VI, 148.

TABLIER (le). Ce que ce mot signifie chez les femmes hottentotes, XX, 281.

TABULARIA. *Voyez* ORGUE DE MER.

TACAUD (le). 7e espece des gades, poissons osseux. Sa description. *Hist. des Poissons*, VI, 335. — Sa pêche, VII, 66.

TACA MAHACA (le). Nom de la résine que l'on retire du peuplier *baumier* et d'autres arbres. *Hist. des Plantes*, X, 296.

TACCA (le). PINNATIFIDE. Genre 20 de la famille des narcisses. *Hist. des Plantes*, IX, 72. —Une espece connue, 73.

TACCO (le). Oiseau de la Jamaïque, du genre des coucous, LIV, 97. — Son cri habituel, 99. — Sa nourriture, 100. — Ses habitudes, 101. — Son plumage, 102. — Sa longueur totale, 103.

TACHES du soleil. Ce qu'ont appris leurs mouvemens irréguliers, III, 218.

TACHES sur la peau, XX, 366, 375.

TACHIA. Genre 8 des plantes dites gentianes. *Hist. des Plantes*, XVI, 156.

TACHIBOTA. Genre 5 des plantes *cistes*. *Hist. des Plantes*, XVIII, 160.

TACHIGALIA. Genre 13 des plantes dites légumineuses. *Histoire des Plantes*, XVII, 265.

Tachines (les). Genre 86 des insectes, 13e espece de la famille 11e, les staphyliniens. *Hist. des Insectes*, IX, 392. — 21 especes, 393.

Tachiro (le). Oiseau de proie, de l'espece des éperviers, et habitant des forêts du cap de Bonne-Espérance, par Sonnini, XXXIX. 42. — Sa description, 43. — Ce qu'en dit le Vaillant, 44.

Tachypores (les). Genre 87 des insectes, 14e espece de la famille 11e les staphyliniens. *Hist. des Insectes*, X, 5. — 15 especes, 6.

Tachysures (les). Genre 173 des poissons, celui chinois. *Hist. des Poissons*, XII, 106, 109.

Tacsonies (les). Genre 18 des plantes appelées courges. *Hist. des Plantes*, XIV, 310. — 2 especes connues, 311.

Tact (le). *Voyez* Toucher (le).

Tadorne (le). Espece de canard. Pourquoi on l'a appelé *renard-oie*, LXII, 49. — Sa description, 50. — Sa trachée artere, 52 (note) et 83. — Lieux où il se trouve, 53. — Observations sur ses habitudes, par Baillon, 55. — Maladie singuliere à laquelle cet oiseau est sujet, 60. — Sa domesticité, 59, 61. — Le tadorne du cap de Bonne-Espérance, par Sonnini, 63.

Taenia (le). 2e espece du genre des poissons appelés cobites. *Hist. des Poissons*, XI, 362, 369.

Taenia (le) ou le Ver solitaire. A quoi il doit son existence. *Hist. des Mollusq.*, I, 115, 125 (note). On trouve quantité de ces vers dans l'estomac et dans les intestins du requin. Observation de Commerson à ce sujet. *Histoire des Poissons*, III, 365.

Taenianotes (les). Genre 116 des poissons; un ou plusieurs aiguillons, et point de dentelures aux opercules, un seul barbillon ou point de barbillon aux mâchoires; une nageoire dorsale, etc. Sous-genre 1, la nageoire de la queue fourchue ou en croissant, 1re espece, le tœnianote large-raie. *Hist. des Poissons*, X,

328, 329. — Ses deux orifices, 330. — Le tænianote triacanthe, 2e espece, 328, 331.

Taenioïdes (les). Genre 54 des poissons, celui hermannien. *Hist. des Poissons*, VII, 187, 188. — En quoi l'hermannien differe des poissons cépoles, 189.

Taenioure (le) 111e espece du genre des poissons appelés labres. *Hist. des Poissons*, IX, 151, 293.

Tagenie. Insecte particulier : ex. *Akis filiformis. Hist. des Insectes*, III, 170. — Genre 132 des insectes, le tagenie filiforme, espece de la 19e famille, les ténebrionites, X, 272.

Tagets (les). Genre 110 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 403. — Especes remarquables, le taget droit ou le grand œillet d'Inde, *ibid.* — Le taget étalé ou le petit œillet d'Inde, 404. — Le taget luisant, 9 especes connues, 405.

Taguan (le) ou Grand écureuil volant, XXVII, 163. — En quoi il differe du polatouche, 165. — On le trouve aux îles Philippines et sa description, 167, 170. — Description d'un taguan envoyé des côtes de Malabar, 113.

Taiboa (le). Espece des poissons appelés gobiomores. *Hist. des Poissons*, VII, 268. — Sa description, 269. — Ses couleurs, 270.

Taillis (bois). La gelée du printems est leur fléau, VI, 377. — Moyens d'y remédier, 378. — Leur coupe, 379.

Taimen (le). 14e espece du genre des poissons appelés salmones. *Hist. des Poissons*, XII, 115, 190.

Tait-Sou (le). Oiseau de Madagascar, du genre des coucous, LIV, 67.

Tajacou (le). Animal absolument différent du cochon d'Europe, XXV, 20, 45. *Voyez* Pécari.

Takydrome (le). Genre 5 des reptiles sauriens. *Hist. des Reptiles*, III, 251. — Le takydrome brun à quatre raies, 252. — Ses couleurs, 254. — Ses dimensions, 255. — Le takydrome nacré, à six raies, 256.

— Ses dimensions, 257. — Tableau méthodique des takydromes, VIII, 360.

Talao (le). Espece d'oiseau qui ne doit pas être rapportée à celle du tricolor des tangaras, XLVIII, 335.

Talapoin (le). Espece de guenon ou singe de l'ancien continent, XXXVI, 60. — Sa description sous le nom de singe noir de moyenne grandeur, 61. — Sa description anatomique, 63.

Talauma. Genre 6 des plantes magnoliers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 369.

Talc. Ce que c'est, VII, 428. — Le blanc est le plus beau, 433. — Ses premières recherches, 434. — Lieux où on le trouve, 455. — Talc du Chili, 437. — Talc de Venise, 438. — C'est une concrétion du mica, XIII, 165. — Ses produits et ses aggregats, XIV, 252. — Du talc, XVI, 293.

Talève (le) Oiseau de Madagascar, le même que la poule sultane, LIX, 237.

Taligalées (les). Genre 19 des plantes dites gatiliers. *Histoire des Plantes*, XV, 231. — 2 especes connues, 232.

Talinum. Genre 2 des plantes dites portulacées. *Hist. des Plantes*, XVI, 367. — 3 especes, *ibid.*

Talipot (le) de Ceilan ou le Coripha du Malabar, espece de palmier. *Histoire des Plantes*, VIII, 70.

Talisia. Genre 3 des plantes savoniers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 302.

Talitre. Insecte du genre des crevettines : ex. *Gammarus locusta. Hist. des Insectes*, III, 38. — Genre 32 des crustacées; sa description VI, 294. — Ses caractères génériques, par Bosc, *ibid.* — Ce qu'en dit Rondelet, 296. — Ce qu'en dit Klein, 297. — Observations sur cette espece de crustacées, *ibid.* — Especes, le talitre sauterelle, 229. — Le talitre ga-

marelle et le talitre grillon, 300. — Le talitre des meduses et celui cigale, 302.

Tamandua (le). Animal de l'Amérique, grand mangeur de fourmis Sa description, XXVII, 220. — Autre espece, sous le nom de petit tamanoir, 222. — Le tamandua ou coati d'Amérique. Sa description, 229 (note). — La tamandua murmecophage d'Amérique, 230. — Le tamandua-guacu du Brésil ou l'ours qui mange les fourmis, 232 (note). — Le tamandua d'Amérique petit, ou le mangeur de fourmis, dépeint avec un nid de ces insectes, 236. — Lieux où on le trouve, 240.

Tanearis. Genre 7 des plantes dites portulacées. *Hist. des Plantes*, XVI, 371.

Tamanoir (le). Animal de l'Amérique méridionale, qui fait sa principale nourriture des fourmis. Sa synonymie, XXVII, 209. — Sa description, 215. — Ses dimensions, 215. — Observations de M. Delaborde, médecin, sur cet animal, 216, 225. — Ce qu'en dit M. Stedman, 219 (note). — Le petit tamanoir, 222. — Ou aussi appelé renard américain, le tamanoir, pourquoi cela, 239. — Lieux où on le trouve, 240.

Tamarin (le). Espece de singe, de la famille des sapajous, XXXVI, 203. — Ses caracteres distinctifs, 204. — Le tamarin negre, 206. — Ses habitudes, 207.

Tamarinier (le). Genre 6 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 253.

Tamonées (les). Genre 20 des plantes dites gatiliers. *Hist. des Plantes*, XV, 232. — 4 especes connues, 233.

Tamatia (le). Oiseau de l'Amérique, LV, 400. — 1re espece, sa description, 401. — Ses habitudes, 402. — Le tamatia à tête et gorge rouge, 2e espece, 404. — Le tamatia à collier, 3e espece, LVI, 5. — Le beau tamatia, 4e espece, 7. — Sa description, 8. — Les tamatias noirs et blancs, 5e et 6e especes, 9. — Le tamatia brun, par Sonnini, 12.

Tambilagan (le) Oiseau ainsi nommé à Luçon, ou monette grise de la petite taille, LX, 272.

Tamboul (le). Genre 2 de la famille des orties. *Hist. des Plantes*, X, 78. — Une espece connue, 79.

Taminiers (les). Genre 20 de la famille des asperges. *Hist. des Plantes*, VIII, 147. — Espece remarquable, le sceau Notre-Dame ou vigne-vierge, 148. — Une espece de France et trois especes connues, 149.

Tan (le). Ce que c'est et comment on s'en sert pour tanner les filets qui servent à la pêche. *Hist. des Poissons*, II, 443. — Maniere de faire le meilleur tan, 424. — Etablissement des tanneries, 447. — Comment on tanne les filets et les cordages, 449.

Tanaisies (les). Genre 138 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 59. — Espece remarquable, la tanaisie vulgaire, *ibid.* — 2 espèces de France, 60. — 18 especes connues, 61.

Tanaombé (le) ou Merle de Madagascar, XLVI, 127. — Sa description, 128.

Tanas (le). Espece de faucon, XXXIX, 146. — Ce qu'en dit Dampier, 147.

Tanche (la). Expérience faite sur ce poisson avec la machine du vide, pour s'assurer de la quantité d'air que contient tout le corps des poissons, et combien cet air leur est nécessaire. *Histoire des Poissons*, II, 173. — Nom de la 10e espece du genre des poissons appelés cyprins, XIII, 78. — Différentes nuances des tanches, 133. — Lieux où on les trouve, 134. — Leurs propriétés, 136.

Tanchor (le). 12e espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 79. — Sa description, 138.

Tancoïde (le). 74e espèce du genre des poissons appelés labres. *Hist. des Poissons*, IX, 136, 249. — Erreurs sur ce poisson et pourquoi on l'a appelé *tanche de mer*, 250.

Tang (le). 4e espece du genre des poissons appelés mauges. *Hist. des Poissons*, XII, 384, 391.

Tangaras (les). Oiseaux des climats chauds de l'Amérique Leurs différences avec les moineaux d'Europe, XLVIII, 254. — Le genre entier paroît appartenir exclusivement au nouveau continent, 255. — Multitude de leurs especes, 256. — Trente especes divisées en trois ordres, 257. — 1re espece, le grand tangara, 258. — Sa description, 259 (note). — 2e espece, la houppette, 261. — 3e espece, le tangavio, 264. — 4e espece, le scarlatte, 266. — Oiseaux qui ont rapport à cette espece, 267. — Ses variétés, 271. — 5e espece, le tangara du Canada, en quoi il differe du scarlatte, 278 — Son plumage, 280. — 6e espece, le tangara du Mississipi, en quoi il differe des autres tangaras, 281. — 7e espece, le camail ou la cravate, 284, 8e espece, le mordoré, 286. — L'onglet, 9e espece, 288. — Le tangara noir et le tangara roux, 10e espece, 290. — Réfutation de l'opinion de Mauduyt à ce sujet, 291. — Le turquin, 11e espece, 293. — Le bec-d'argent, 12e espece, 295. — L'esclave, 13e espece, 301. — Le bluet, 14e espece, 305. — Le rouge-cap, 15e espece, 308. — Le tangara verd du Brésil, 16e espece, 310. — L'olivet, 17e espece, 312. — Le tangara, diable-enrhumé, 1re espece moyenne, 314. — Le verderoux, 2e espece moyenne, 317. — Le passe-verd, 3e espece moyenne, 319. (*Voyez* sur ce tangara, le 41e volume et la note de Sonnini, 168.) — Le passe-verd à tête bleue, variété, XLVIII, 323. Le tricolor, 4e espece moyenne, 324. — Le gris-olive, 5e espece moyenne, 327. — Le septicolor, 6e espece moyenne, 329. — Le tangara bleu, 7e espece moyenne, 334. — Le moineau d'Amérique, décrit par Seba et par Brisson, est un tangara, 335. — Le tangara à gorge noire, 8e espece moyenne, 336. — La coiffe noire, 9e espece moyenne, 337. — Le tije-piranga est sa femelle, 338.

Les petits tangaras, 340. — Le rouverdin, 1re petite espece, 341. — Le syacou, 2e, 345. — L'organiste, 3e, 346. — Le jacarini, 4e, 350. — Le teité, 5e, 353.

— Le tangara negre, 6e petite espece, 358. — Enumération de sept oiseaux décrits par M. Brisson comme formant des especes de tangaras, 359. — 1° L'oiseau des herbes, *ibid.* — 2° L'oiseau du Mexique, de Seba, 361. — 3° Le guira-perca du Brésil, 362. — 4° Le quatoztli du Brésil, 363. — 5° Le catatti de Seba, 365. — 6° L'oiseau anonyme de Hernandez, 366. — 7° Le cardinal brun de Brisson, 367. — Le tangara rouge, verd et jaune, par Sonnini, 368. — Le tangara à couleurs changeantes, par le même, 370. — Le tangara à capuchon noir, par le même, 372. — Oiseaux présentés par les ornithologistes modernes, comme appartenants au tangara; 1° l'oiseau couronné de noir, décrit par Guldenstaëd, 373. — 2° l'oiseau noir des Indes orientales et 3° celui à bec blanc de l'Amérique, 375. — L'oiseau silencieux, 377.

TANGAVIO (le). Oiseau, 3e espece des tangaras, XLVIII, 264. — Sa description, 265.

TANIBOUCIER (le). Genre 13 de la famille des plantes chalefs. *Hist. des Plantes*, XI, 242. — Une espece connue, *ibid.*

TANJORE-PILL. Nom d'un remede indien contre la morsure des serpens. Expériences à ce sujet. *Hist. des Reptiles*, V, 86. — Sa composition, 87. — Il est très-bon contre la rage, *ibid.* — Maniere de l'employer, 88. — Expériences faites sur chacun des ingrédiens séparés qui le composent, 90. — Ses effets sur des personnes mordues, 92. — *idem*, VI, 11.

TANREC (le) ou TENRAC. Espece de porc-épic des Indes orientales, XXXI, 288 — Deux especes, 289. — Ses habitudes, 290. — Description d'un jeune tanrec, 291.

TANROUGE, *Weimannia*. Genre 7 des plantes dites saxifrages *Hist. des Plantes*, XVI, 347. — 4 especes, 348. — Leurs propriétés, 349.

TANYPES (les). Genre 468 des insectes de la famille des tipulaires. *Hist. des Insectes*, XIV, 289.

TANYPTERES (les). Genre 461 des insectes de la famille des tipulaires. *Histoire des Insectes*, XIV, 285. — Celui rhneumonide, 286.

Taon (le). Insecte qui partage les mœurs sanguinaires du cousin. Sa description. *Hist. des Insectes*, I, 129. — Ce sont toujours les femelles qui piquent, 130. — Genre 497, *tabanus bovinus*, 2 especes, XIV, 323.

Taoniens (les), *tabanii*. Especes d'insectes, famille 6. *Hist. des Insectes*, V, 331. — 92e famille des insectes; leur description, XIV, 320. — Genre 497, les taons, 323, 2 especes, celui des bœufs et celui morio, *ibid.* — Genre 498, le chrysops, 324 — Genre 499, l'hæmatopote, *ibid.* — Genre 500, l'heptatome, 325. — Genre 501, le cænomye, 326. — Genre 502, le thereve.

Taparara (le). 11e grande espece des oiseaux Martin-pêcheurs du nouveau continent, LVI, 261.

Tapayes (les). Especes de reptiles. *Voyez* Agames (les).

Tapeinia (le) de Magellan. Genre 12 de la famille des iris. *Hist. des Plantes*, IX, 130. — Une espece connue, *ibid.*

Tapere (la). Espece d'hirondelle du Brésil, LV, 169 — Sa description, 170.

Tapeti (le). Espece de lapin ou de lievre du Brésil, XXXIII, 282.

Tapir (le) ou Tapiherette du. Brésil. C'est le plus gros de tous les animaux de l'Amérique méridionale, XXV, 44. — Sa synonymie, XXIX, 303. — Sa description, 306. — Ses habitudes, 308, 325. — Sa nourriture, 310. — Sa comparaison avec l'élephant, 312. — Lieux où il est plus nombreux, et danger de l'attaquer, 314. — Son cri, 315. — On l'apprivoise aisément, 316, 326. — Il n'est pas ruminant, 320. — Sa dissection, 321, 330. — Il n'est point amphibie, 324. — Maniere de le chasser, 327. — Mémoire de M. Bajon sur cet animal, 317, 323. — Remarques sur les cornes de la matrice de la femelle, 329. — Description anatomique de cet animal, 330. — Addition à son article, par M.

Allamand, 334. — Description de celui de la ménagerie du prince d'Orange, 336. — Description de la femelle, 342. — Ses dimensions, 344.

Tapiria. Genre 21 des plantes dites térébinthacées. *Hist. des Plantes*, XVII, 194.

Taprobane (la). Terre située dans le voisinage de la zone torride. Sa submersion, III, 423, IV, 120.

Tarabé (le) ou l'Amazone a tête rouge. Espece de perroquet, 2e variété, LXIII, 332.

Taraguira (le). Espece de lézard du Brésil, décrit par Séba. *Hist. des Reptiles*, III, 193.

Taralea. Genre 17 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 269.

Tarantola (le). Espece de lézard d'Italie décrit par C. S. Rafinesque. *Hist. des Reptiles*, IV, 155.

Tarconantes (les). Genre 144 des plantes composées. *Histoire des Plantes*, XIII, 97. — Une espece remarquable, le tarconanthe camphrée, et 5 especes connues, 98.

Tarentule (la). Détails sur sa morsure. *Hist. des Insectes*, VII, 191. — Sa description, 289. — Lieux où on la trouve et ses habitudes, 290. — Sa piqûre, 292.

Taret (le) naval. Espece de ver ou poisson; il fait un ravage réel dans les vaisseaux qui sont dans un port. *Hist. des Mollusques*, I, 295. — Les tarets, genre 17 des mollusques, dits acephales, VI, 454. — Leur organisation, 455. — Le taret commun, 459. — Autre espece, 460.

Targeur (le). 21e espece du genre des poissons appelés pleuronectes. *Histoire des Poissons*, XL, 279. — Sa description, 341. — Lieux où on le trouve, 344.

Targionia. Genre 4 des plantes dites hépatiques. *Hist. des Plantes*, III, 117; IV, 43.

Tarier (le). Espece d'oiseau très-voisin du traquet, XLI, 275. — En quoi on les distingue, 275. — Le tarier du Sénégal, 278 — Le tarier noir, par Virey, 299. — Le tarier à queue piquante, par le même, 312.

Tariere (la), *terebellum*. Genre 78 des mollusques dits gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 425. — trois especes; 1re, la subulée, 424. — 2e L'oublie, 425. — 3e La fusiforme, 426.

Tarin (le). Ses rapports avec le chardonneret, XLVIII, 192. — Leurs différences, 193. — Facilité d'apprivoiser le tarin, et maniere de le prendre, 197. — Son nid est très-difficile à trouver, 199. — Sa ponte, *ibid.* — Maniere d'avoir une idée de ses procédés relatifs à la multiplication de l'espece, 200. — Sympathie qui existe entre le tarin et le serin, et leur appareillement, 201. — Emigrations des tarins, 202. — Leur ramage, durée de leur vie et leur plumage, 204. — Leur longueur, 206. — Leurs variétés, métis du tarin et du canari, 207. — Le tarin de la Nouvelle Yorck, 208. — L'olivarez, 209 — Celui noir, 211. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au tarin, la catotol, 212. — L'acatechili, 215. — Le siù, 215. — Le diuca, 218. — Le tarin de la Chine, par Sonnini, 219. — Oiseaux étrangers, dont le genre n'est pas déterminé, et qui ont rapport au pinson, à la linotte, au tarin, etc., par Sonnini, 221. — Le moineau rose, 223. — Le premier moineau des pins, 225. — Le second moineau des pins, 226. — Le moineau à tête noire, 227. — Le moineau brun, 229. — Le moineau de Ceylan, 230. — Le moineau à croupion verd, 232. — Le moineau à croissant, 233. — Le moineau couleur d'ocre, 235. — Le moineau couleur de brique, 237. — Le moineau à joues blanches, 238. — Le moineau à poitrine et ventre pourprés, 240. — Le moineau à queue rayée, 241. — Le moineau des herbes, 242. — Le moineau d'hiver, 244. — Le moineau strié, 245. — Le moineau

de Norton, 247. — Le moineau à cou jaune, 248. — Le moineau de Carthagene, 249. — Le moineau de la Terre de Feu, 250. — Le moineau des îles Sandwich, 251. — Le moineau d'Onalaschka, 253. (Tous ces moineaux sont décrits par Sonnini.)

TARPAN (le). Espece de cheval sauvage de Russie et de Sibérie. Sa description, XXII, 87.

TARSIER (le). Longueur excessive des jambes de cet animal, XXXII, 160. — Sa comparaison avec la gerboise, 161. Lieux qu'il habite, et sa description, 163 (note).

TARTARIE (la). Sa vaste étendue n'a été reconnue que dans le siècle dernier, I, 299. — Détails sur cette étendue, XX, 114. — Extrait des remarques de M. Sanchez sur la Tartarie, 119.

TARTRE (le). Son acide, X, 68. — Ce que c'est que le Tartre, 69. — Action de son acide, 70. — Tartre des vins, 71. — Le tartre vitriolé, X, 49.

TASSES DE COCO. C'est ainsi qu'on appelle des vases faits avec la partie du palmier, appelée spathe. *Hist. des Plantes*, VIII, 11.

TATTA-TAM. Nom que les Indiens donnent au reptile ophidien, appelé l'orvet mamillaire. *Hist. des Reptiles*, VII, 340 et 364.

TATTARET (le). Nom que l'on a donné, à cause de son cri, à l'oiseau, 4e espece des mouettes, LX, 271.

TATOUS (les). Animaux du Nouveau-Monde, XXV, 49. — Ils font seuls un genre entier, dans lequel on peut compter plusieurs especes distinctes et séparées, XXVII, 271. — Leur description, *ibid.* — Le P. d'Abbeville en a le premier fait six especes particulieres, 273. — Leurs boucliers et leurs cuirasses, 274. — Détails sur les tatous, par Molina, 275. — L'apar ou le tatou à trois bandes, 277. — L'encoubert ou le tatou à six bandes, 283. — Le tatuete ou tatou

à

à huit bandes, 290. — Le cochicanne ou tatou à neuf bandes, 295. — Le kabassou ou tatou à douze bandes, 302. — Deux especes de tatous observées dans la Guyane par M. Delaborde, 305. — Le cirquinçon ou tatou à dix-huit bandes, 307. — Ils sont tous originaires d'Amérique, et étoient inconnus avant la découverte du Nouveau-Monde, 311. — Belon est un des premiers qui les ait décrits, 312. — Moyen de déterminer leur grandeur relative dans chaque espece, 314. — Leur plus ou moins de facilité à se resserrer et à contracter leur corps en rond, 316. — Têt singulier dont ils sont recouverts, 317, 319. — Leurs habitudes, 318. — Propriétés médicales de plusieurs de leurs parties, 321. — Le tatou à longue queue, 323.

Tatuete (le) ou Tatou à huit bandes. — sa description, XXVII, 290. — Ce qu'en dit M. Delaborde, 293.

Tau (le). 1re espece des poissons osseux, appelés batrachoïdes. *Hist. des Poissons*, VI, 389. — sa description, 391.

Taupe (la). Elle n'est pas aveugle, XXV, 258. — Elle est, de tous les animaux, la plus avantageusement douée des parties qui forment le sixieme sens, 259. — ses habitudes et ses mœurs 260. — Dégâts qu'elle occasionne dans les meilleurs terrains, et la maniere d'y remédier, 261 (note). — son accouplement, 266. — Domicile de sa ponte, 268. — Lieux où elle se trouve 270. — Extrait d'un mémoire de M de Lafaille sur l'histoire naturelle de la taupe, 272. — Cinq taupes différentes en Europe, 275. — La taupe rouge d'Amérique, 275. — Le tucan, 277. — La grande taupe d'Afrique, 279. — La taupe du Canada, 280. — La grande taupe du Cap, 283. — son habitation et sa description, 285. — La taupe du cap de Bonne-Espérance, 288. — Ce que dit de cette taupe M. Gordon, 291. — La taupe de la Pensylvanie, 294. — La taupe dorée, 296. — Le rat taupe, par Latreille, 299.

Taupe-Grillon (le). Comment il se nourrit. *Hist. des Insectes*, I, 158. *Voyez* Courtillere.

Taupins (les), appelés autrefois scarabées à ressorts. Espece d'insectes sauteurs, mais qui ne sautent que lorsqu'ils sont sur le dos. *Histoire des Insectes*, I, 249, 250. — Leur organisation, 251. — Explication qui s'ensuit, 252. — Insectes du genre des sternoxes: ex. *Elater pectini-cornis*. III, 100. — Genre 33 des insectes, et la 1re espece des sternoxes, IX, 9. — Description de leur corselet, et ses usages, 10. — Leurs caracteres propres, 12. — Leurs especes au nombre de 71, 13.

Taureau. Résultats de son accouplement avec la jument, XXII, 361. — son principal usage, son choix et son accouplement, XXIII, 18, 19, 20, 25. — sa voix, 26. — Gravure du taureau d'Écosse, 54. *Voyez* Bœuf.

Tauvin (le). 4e espece du genre des poissons appelés holocentres. *Histoire des Poissons*, X, 369, et XI, 16.

Tavon (le) des Philippines. Oiseau de mer, LXIV, 125. — sa description, 126 (note).

Tavoua (le). Espece de perroquet, LXIV, 8.

Tayaya (le). Oiseau étranger, de l'espece des cigognes, par Sonnini, LVII, 17.

Tayra (le) ou le Galera. Animal qui a rapport avec la belette et la fouine, XXXIII, 8.

Tcha-Chert (le), et le Tcha-Chert-Bé. Especes de pie-grieche, XXXIX, 308, 377.

Tchagra (le). Espece de pie-grieche du Sénégal, XXXIX, 338. — sa description, par le Vaillant, 340.

Tchoug (le). Espece de soubuse du Bengale; sa description, XXXVIII, 316.

Tecama. Genre 8 des plantes dites bignones, *Hist. des Plantes*, XVI, 137.

Tecunhana (le). Espece de lézard du Brésil, décrit par Seba. *Histoire des Reptiles*, III, 193.

Teef. Plante avec la graine de laquelle les Abyssins font du pain, et maniere de le faire, XX, 247 (note).

Teigne (la). Insecte; sa nourriture. *Histoire des Insectes*, I, 151. — son industrie pour se loger, 205. — Pour s'habiller, 209. — Variétés à cet égard, 211. — Teignes aquatiques à six pattes, 212. — sur celles qui s'établissent dans les ruches des abeilles, 214, 374 — Teigne du tapis qui mange la laine, 375. — Celle des pelisses, 376. — Larve de la teigne du froment, 380. — Espece de papillon, *tinea*: ex. *Alucita grunella*, III, 416. — Genre des insectes de la famille des rouleuses, leurs brillantes couleurs, XIV, 234. — Leurs chenilles, 235. — Leurs vêtemens ou fourreaux, avec la forme *ibid.*, et 236. — Dégâts qu'elles font, 238. — Teignes du froment et du seigle, 239. — 4 especes de teignes, 249.

Teint. Celui des différens peuples, XX, 230.

Teinturiers (les). Nom donné par M. Charvet à une espece de poisson qu'il a découvert à la Guadeloupe, et qui, lorsqu'on le saisit, répand, par une fente qu'il a sur le dos, une liqueur pourprée. *Hist. des Poissons*, VII, 372. — Description de ce poisson, 274.

Teïra (le). 35e espece du genre des poissons appelés chetodons. *Histoire des Poissons*, XI, 115, 160.

Teité (le). 5e petite espece des oiseaux tangaras, XLVIII, 355. — son plumage et sa description, 355.

Telephe. Genre 8 des plantes dites portulacées. *Hist. des Plantes*, XVI, 372, 2 especes, *ibid.*

Téléphore Insecte du genre des mélacodermes: ex. *Cantharis fusca. Histoire des Insectes*, III, 106. — Genre 42 des insectes, 6e espece de la famille des mélacodermes, IX, 103. — Leur larve, 104. — 20 especes, 105.

Télescope. Si le miroir d'Alexandrie a existé, ou

ne peut refuser aux anciens la gloire de la premiere invention du télescope, V, 409. — Celui de Newton, 410. — Le platine est de tous les métaux le plus propre à faire des miroirs de télescope, XII, 200 (note), 217 (note).

On a aussi donné le nom de télescope à la 24e espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 82. — sa description, 159.

Tellines (les). Genre 144 des Mollusques, dits acéphales *Histoire des Mollusques*, VI, 362. — 4 especes, 364.

Tellure. Substance métallique, XVI, 189.

Témamacame (le). Espece de chevreuil du Mexique, XXXI, 183. — Erreur de Seba à son sujet, 184.

Témia (le). Espece de pie décrite par Sonnini, XLIV, 192.

Tempérament. Il dépend de la nature des molécules nutritives et organiques, XVIII, 55.

Température. Ce que peut l'homme pour réchauffer la température du climat, IV, 24. — Une seule forêt, de plus ou de moins, suffit pour changer la température d'un pays, 29. — L'énergie de la nature dépend de la différence de température des climats, 32. — Preuves que l'homme peut modifier l'influence des climats qu'il habite, 30, 162.

Tems. Ordre des tems indiqué par les faits, par les monumens, et par les traditions, III, 162. — 1°. par les faits, 163. — Examen de ces faits, 164. — 2°. par les monumens, 175. — 3°. par les traditions, 195. — sur la très-longue durée des tems, 244. — Leur division, 245. — C'est faute de tems que nous ne pouvons imiter les procédés de la nature, ni suivre sa marche, IV, 341. — Ce que c'est que le tems. *Hist. des Poissons*, I, 361.

Tenacité des matieres solides; d'où elle dépend, XI, 20.

Tendrac (le). Espece de hérisson, XXXI, 288. — sa description, 292.

Ténébrion, Ténébrionite. Insecte particulier *Hist. des Insectes*, III, 165, 170, 173; V, 232. — Genre 140 des insectes, X, 288. — Mouvement progressif de sa larve, 291. — 2 especes 293. — Autres especes, 296. — Les ténébrionites, 19e famille des insectes, X, 272. — Genre 132, la tagénie, *ibid.* — Genre 133, la sepidie, 273. — Genre 134, le scaure, 274. — Genre 135, l'hegetre, 276. — Genre 136, les blaps, 277 — Genre 137, les pedines, 281. — Genre 138, l'opatre, 284. — Genre 139, le platynote, 289. — Genre 140, le ténébrion, *ibid.* — Plusieurs especes, 295. — Genre 141, l'upis, 296. — Genre 142, le toxique, 297. — Genre 143, l'orthocere, 298. — *Voyez* ces différens mots.

Tenthrede, tenthredines. Insectes particuliers : ex *Tendredo rustica Hist. des Insectes*, III, 299. — Famille 58, les tenthredines, XIII, 109. — Leur description, 111. — Leurs larves, 112. — Genre 325, les cimbex, 11 especes, 119. — Genre 326, les tenthredes, 43 especes, 123. — Genre 327, les hylotomes, 8 especes, 133. — Genre 328, les lophyres, 135. — 4 especes, 136. — Genre 329, les magalodontes, 1 espece, 137. — Genre 330, les pamphilies, *ibid.* — 7 especes, 139 — Genre 331, les cephus, 141. — 4 especes, 145. — Genre 332, les xiphydries, 3 especes, 145.

Tentyrie. Insecte du genre des pimeliaires : ex. *Akis glabra orbiculata. Hist. des Insectes*, III, 170. — Genre 131 des insectes, 9e espece de la 18e famille, les pimeliaires, X, 270.

Tephrites (les). Genre 543 des insectes de la famille des muscides *Hist. des Insectes*, XIV, 389. — Celui solstitial, *ibid.*

Terat-Boulan (le) ou le Merle des Indes, XLVI, 156. — Sa description, 157.

Térébenthine (la). Plusieurs especes, leur récolte. *Hist. des Plantes*, X, 236. — Leur usage, 238. — Comment se fait en Suisse la récolte de la térébenthine de l'arbre appelé melèze, 245.

Térébintacées (les). Famille 79 des plantes. *Hist. des Plantes*, XVII, 169. — § Ier, ovaires simples, fruits uniloculaires, monospermes, genre 1, acajou, *cassuvium*, 170. — 2e, anacorde, 173. — 3e, mangier, 175. — 4e, cannarus, 176 — 5e, sumachus, *ibid.* — 6e, roareca, 179. — § II, ovaires simples, fruits à plusieurs loges, quelques loges souvent avortées, genre 7, le camelée, *cneorum*, 180. — 8e, rumphia, 181. — 9e, bresillet bâtard; *ibid.* — 10e, canarium, 182. — Genre 11, icica, 183. — 12e, amyris, 184. — 13e, toddalia, 185. — 14e, mollé *schynus*, 186. — 15e, spathelia, 187. — 16e, térébinthe, 188. — 17e, pistachier, *ibid.* — 18e, lentisque, 190. — 19e, gomart, *bursera*, 192. — 20e, tolut, 193. — 21e, tapiria, 194. — 22e, poupatia, 195. — 23e, monbin, *spondias*, *ibid.* — § III, ovaires multipliés, fruits à plusieurs capsules monospermes; genre 24, simaba, 197. — 25e, aylanthus, 198. — 26e, brucea; *ibid.* — § IV, genres rapprochés des térébintacées. Genre 27, cnestis, 199. — Genre 28, fagara, 200 — Genre 29, clavalier, *xantoxyllum*, 201. — 30, pteles, 302. — § V, genres rapprochés des térébinthés, les semences dépourvues d'un périsperme charnu. — Genre 31, noyer, *juglans*, 204. — 32e, dodonœa, 207. — Genre 33, carambolier, *bilimbi*, averrhoa, 208.

Térébintes (les). 11e ordre, famille LXXIX de la 4e classe des plantes dycotylédones; leur description et leurs différentes especes. *Hist. des Plantes*, V, 263. — Genre 16 des plantes dites térébintacées, XVII, 188.

Térébra. *Voyez* Vis.

Térébratules (les). Genre 173 des Mollusques, dits acéphales *Hist. des Mollusques*, VI, 464. — 2 especes, celle vitrée et celle tronquée, 467.

Termés (les). Insectes qui détruisent tout à fait les meubles de bois. *Hist. des Insectes*, I, 377. — Leur description, III, 294. — Genre 321 des insectes de la famille des termitines, XIII, 52. — Détails donnés

par Sparman sur leur industrie et leur maniere de vivre, 53. — Ceux belliqueux ou soldats, 54. — Leurs ennemis, 55. — Comment on les mange, 56 (note). — Leur grande fécondité, 57. — Leur industrie dans la construction de leur nid, 59. — Les termès voyageurs, 62. — Espece particuliere appelée termès, *lucifugus*, 64. — Leur description, 67. — 9 especes, 68.

Termitines. Espece d'insecte, famille 6. *Histoire des Insectes*, V, 287. — 57e famille des insectes, leurs caracteres distinctifs : les termès et les psoques composent la famille, XIII, 51.

Ternstromia. Genre 10 des orangers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 261.

Terrains primitifs. Leur formation, XVI, 81, 86, 90. — Agens capables de tenir en dissolution leurs différentes substances., 82, 101. — Formation des montagnes par ces terrains, 92. — Formation des filons métalliques qu'ils contiennent, 97. — Formation des terrains secondaires, 99. — Formation de leurs montagnes, 111.

Terres en général. D'où dépend la température de chacune en particulier, IV, 28. — Terre blanche avec laquelle les pauvres font du pain dans la haute Lusace, XIII, 425 (note). — Différentes sortes de terres, *ibid.* — Des terres, 7e classe de minéraux, XVI, 198. — Des terres mélangées, 205.

Terre (globe de la). Son histoire et sa théorie, I, 81. — Idées à ce sujet de quelques auteurs, 83. — Ce que c'est que la terre, 85. — La surface entiere du globe nous est encore inconnue, 87. — Immense quantité d'eau qui le couvre, 88. — Considération sur le fond de la mer, 89. — Ses habitans, 91. — Les changemens arrivés à la terre depuis environ 3000 ans, sont fort peu considérables, en comparaison des révolutions arrivées dans les premiers tems après la création, 97. — La couche superficielle de la terre est végétale, 102. — Sa formation, 103. — La partie

seche du globe que nous habitons a été long-tems sous les eaux de la mer, 105. — Causes du changement de lieu des eaux sur la terre, 122. — Exemples de l'irruption de l'Océan, 127. — Exemples récens et faits certains sur le changement de mer en terre, et de terre en mer, 134. — Exemple à Venise, 135. — Fentes perpendiculaires dans les rochers, les carrieres, etc., 136. — Affaissemens des terres, 141. — Ils sont produits par des tremblemens de terre, 146. — Les vents peuvent aussi causer sur terre des altérations sensibles, 148. — Les eaux du ciel, les fleuves, les rivieres, les torrens, sont ce qui produit les plus grands changemens sur la surface de la terre; leur origine, 149. — Veines d'eau qui coulent dans la terre, 151. — D'où elles viennent, 152. — Eaux souterraines qui n'ont point d'issue apparente, 158. — Effets qu'elles ont produits, 160.

Le diamètre de la terre est d'environ trois mille lieues, et elle est située à trente millions trois à quatre cent mille lieues du soleil, autour duquel elle fait sa révolution en 365 jours, 161. — Note à ce sujet, *ibid.* — Ce mouvement de révolution est le résultat de deux forces, 162. — Opacité de la terre, *ibid.* — Son mouvement de rotation, 163. — Sa densité, 184. — Examen de sa figure, 198, 208, 312. — Son homogénéité, 203. — Ce qui en résulteroit, si la terre étoit un globe creux et vide, 205. — Vrai rapport de ses axes, 209.

Examens du système de Whiston sur la terre, 217. — Examen de celui de Burnet, 232. — Examen de celui de Woodward, 236. — Comparaison de ces trois systèmes, et exposition de quelques autres, 243. — Examen de celui de Bourguet, 248. — Examen de celui de Leibnitz, 250. — Examen de celui de Scheuchzer, 253. — Géographie de la terre, sa division, 265. — Mesure de l'ancien continent, 266. — Quelles sont les terres les plus anciennes du globe, 268. — Erreurs géographiques, 272. — Calculs de la

superficie des deux continens, par Robert de Vaugondi, 274. — Ce qu'a dit sur la figure des continens l'abbé Raynal, 277. — Ce que les anciens connoissoient du globe, 279. — Obstacles à la découverte des terres australes, 281. — Pourquoi les anciens ne connoissoient qu'une petite partie de la terre, 300. — Production des couches ou lits de terre, 312. — Sa première couche, 314 et 318. — Etat des différens lits de terre qui se trouvent à Marly la ville, jusqu'à cent pieds de profondeur, 321. — Preuves que la formation des couches intérieures de la terre ne peut être que l'ouvrage des eaux, 330. — Couches de terre trouvées à Amsterdam, 335. — Couches de terre du voisinage de Toulon, 337. — Terre des Arabies, 346 — Composition des terres des montagnes, 347. Différentes couches des collines, 357. — Comment sont disposées les différentes couches, dont la terre est composée, 359. — Ce qu'elle étoit dans son premier état, 365. — Nature du caillou, 371. — Des coquilles, 375. — Celles de Touraine, 376. — Ce qu'en a dit Bernard Palissy, 377. — Toute la terre n'a pas été dissoute dans l'eau au tems du déluge, 444.

Inégalités de la surface de la terre, II, 1. — Nécessité morale et physique de ces inégalités, 2. — Profondeurs de la surface de la terre ferme, 11. — Sur quels faits est fondée la théorie de la terre, par Buffon, 32. — Deux classes générales des matieres qui composent le globe, 39. — Points de partage sur la terre pour la distribution des eaux, 94 — Terres encore inconnues, 127. — Affaissement subit des cavités de la terre, premiere cause des tremblemens de terre: la seconde, plus fréquente et plus violente, est l'action des feux souterrains, 442.

Fentes perpendiculaires des terres, III, 33. — Causes des grands éboulemens de terre, 59. — Nouvelles couches de terre dans les plaines, 65. — Changemens de terres en mers et de mers en terres, 104. — Le mouvement de la mer est une des principales causes des changemens qui arrivent sur la terre, 105.

— Exemples de ces changemens dans toutes les parties du monde, 114. — Causes de ces changemens, 134. Lieux où ils arrivent, 135. — Faits relatifs à la formation et à la composition de la terre, 163. — Preuves de ces faits et inductions qu'on en peut tirer, 164. — Preuves du renflement de la terre à l'équateur et de son aplatissement aux pôles, *ibid.* — Chaleur intérieure du globe, 166. — Nul doute que les matieres, dont il est composé, sont de la nature du verre, 170. — Monumens qu'on doit regarder comme les témoins des premiers âges de la terre, 175. — Si le changement de l'obliquité de l'écliptique a pu changer la température dans les différentes parties du globe, 185. — Ce qu'étoit la physique dans les premiers âges du monde, et ce qu'elle seroit encore, si l'homme n'eût jamais étudié la nature, 204.

Époques de la formation de la terre ; premiere époque, lorsque la terre et les planetes ont pris leur forme, 209. — Sa formation et son refroidissement, 230. — Deuxieme époque, lorsque la matiere s'étant consolidée, elle a formé la roche intérieure du globe, ainsi que les grandes masses vitrescibles qui sont à sa surface. Comparaison des effets de la consolidation du globe de la terre en fusion avec ce que l'on voit arriver à une masse de métal ou de verre fondu, lorsqu'elle commence à se refroidir, 249. — Séparation de plusieurs parties qui originairement composoient le globe, 251. — Origine des mines, 254. — Topographie du globe, antérieur à la chûte des eaux, 264 — Troisieme époque, lorsque les eaux ont couvert nos continens, 277. — La structure et la forme actuelles de la terre sont dues aux eaux, 287. — La durée du tems pendant lequel les eaux couvroient nos continens a été très-longue, 305. — Tems de leur séparation, 308. — Quatrieme époque, lorsque les eaux se sont retirées et que les volcans ont commencé à agir, 326. — Mouvemens intérieurs de la terre : pourquoi on les ressent dans les lieux où il n'y a ni mer ni volcans, 335, 336. — Jusqu'au tems de l'action des volcans, il n'existoit que trois sortes de matieres sur le globe,

358 — Les volcans ont formé une quatrieme matiere. Distribution de ces matieres en classes, 359. — Deux périodes de tems dans la construction de la surface de la terre, par le mouvement et le sédiment des eaux, 348. — Ce qu'a d'abord été la terre pendant 35,000 ans, ensuite pendant 15 ou 20 000 ans, 365. — Effets qui ont influé sur quelques traits de la face entiere de la terre, 366. — Cinquieme époque, lorsque les éléphans et les autres animaux du midi ont habité les terres du nord, 370. — Sixieme époque, lorsque la séparation des continens s'est faite, 405. *Voyez* CONTINENS. — Epoque de la séparation des différentes contrées de la terre, 422.

Il a fallu à la nature 600 siecles pour former la terre et lui procurer un état tranquille, IV, 22. — Preuves de son refroidissement, 25. — Il a fallu 76,000 ans pour l'attiédir au point de la température actuelle, 26. — Sa chaleur propre et intérieure paroît augmenter à mesure que l'on descend; preuves 43 — *Idem*, tom. III, 171. — Toutes les matieres du globe sont de la nature du verre, IV, 49; *idem*, III, 174. — Toutes ont le verre pour base et peuvent être réduites en verre par le moyen du feu, IV, 50. — La terre est élevée sous l'équateur et abaissée sous les pôles, dans la proportion juste et précise qu'exigent les lois de la pesanteur, combinées avec celles de la force centrifuge, 69, 70. — La roche du globe et les hautes montagnes, dans leur intérieur jusqu'à leur sommet, ne sont composées que de matieres vitrescibles, 72. — Les fentes et les cavités des éminences du globe terrestre ont été incrustées et quelquefois remplies par les substances métalliques que nous y trouvons aujourd'hui, 77. — Dès l'origine, les parties voisines de l'équateur ont été les plus irrégulieres et les moins solides du globe, 88. — Le mouvement des eaux d'orient en occident a travaillé la surface de la terre dans ce sens: dans tous les continens du monde, la pente est plus rapide du côté de l'occident que du côté de l'orient, 114. — Carte qui représente les deux parties polaires du globe, depuis le 45e degré de latitude, 165. — La grande

chaleur qui réside dans l'intérieur du globe, et qui sans cesse en émane à l'extérieur, doit entrer comme élément dans la combinaison de tous les autres élémens, 231, 312. — Effets de cette chaleur, 233. — C'est sur la terre même qu'elle a produit les plus grands effets, 234. — La chaleur intérieure du globe est le vrai feu élémentaire, 310. — La majeure et très-majeure portion de la terre consiste en une matiere de la nature du verre, 329. — Effets de sa chaleur avec l'eau sur les substances qui la composent, 342. — La terre considérée comme élément, 344. — Son vrai élément, son vrai fond, ce sont les matieres vitrescibles, 347.

Application au globe terrestre du résultat des expériences faites sur la durée de l'incandescence du fer, VI, 77. — Recherches sur le refroidissement de la terre et des planetes, VII, 78. — Tems de la consolidation et du refroidissement de la terre, et de sa température actuelle, 79. — Elle existe sous une forme solide et consistante à sa surface depuis au moins 74,049 ans, 87. — A quel tems on peut rapporter la naissance de la nature organisée sur le globe terrestre, 89. — Estimation entre la chaleur actuelle de la terre et celle du soleil, 91. — La chaleur de la terre est encore aujourd'hui cinquante fois plus grande que celle qui lui vient du soleil, 93. — Calculs sur leur chaleur réciproque, 96.

Recherche sur la compensation qu'a pu produire la chaleur de la lune à la perte de la chaleur du globe de la terre, 97. — Compensation que la chaleur du soleil a faite à la perte de la chaleur propre de la lune, et compensation que la chaleur du globe terrestre a pu faire à la perte de cette même chaleur de la lune, 102. — Grande quantité de lumiere solaire que la terre envoie à la lune, 104. — Dans le commencement des tems, le globe terrestre étoit pour cette planete un second soleil plus ardent que le premier, 105 — Comparaison de la chaleur de la terre à celle du fer rouge, 112. — Périodes des tems du refroidissement de la terre, 134 — Ordre dans

lequel la terre, les planetes et leurs satellites se sont refroidis ou se refroidiront, au point de la chaleur actuelle du globe, et ensuite au point d'une chaleur 25 fois plus petite que celle actuelle du globe, 256. — Le globe terrestre a été la 7e terre habitable, 267. — La nature vivante y est en pleine existence, 277. — Réponse de Buffon à un mémoire contenant plusieurs objections sur sa théorie de la terre, 281. — La terre n'est qu'une assez médiocre planete, une petite masse de matiere qui circule avec les autres autour du soleil, 284. — Elle en est éloignée de trente-trois millions de lieues, au moins, *ibid.* — Chaleur que la terre possede et ses effets, 298. — Comment on conçoit l'origine et la durée de cette chaleur, 301. — Nouvelles idées à ce sujet, 305. — Différences entre cette chaleur et celle solaire, 306. — Réponse à la supposition que la chaleur de l'eau bouillante est trois fois plus grande que celle du soleil d'été, et que la chaleur du fer rouge est huit fois plus grande que celle de l'eau bouillante ; c'est-à-dire, vingt-quatre ou vingt-cinq fois plus grande que celle de la température actuelle de la terre, 323. — Progression réelle de la diminution de la chaleur de la terre, 336. — Causes particulieres qui peuvent ajouter à l'effet des premieres relatives à la chaleur terrestre et à celle solaire, 337. — Mouvement de la lune autour de la terre, 339. — Contrées sur la terre qui sont une exception à la regle générale concernant le froid et le chaud, 341.

Fécondité de la terre, VIII, 190 (note). — Trois especes de terres simples. Leur mélange, 419. — Notions sur la terre considérée comme l'un des quatre élémens, 421. — Elle est recouverte par-tout de terre végétale ou limoneuse, 464. — L'eau, plus que le feu, a influé sur les grands bouleversemens arrivés dans le globe, IX, 306. — Comment on doit considérer les métaux relativement aux matieres qui composent le globe, XII, 81. — Enumération de toutes ses matieres solides, 299. — A qu'elle force toutes les matieres dures et solides du globe doivent-elles leur premiere consistance, 300. — Le globe terrestre pos-

sede en grand toutes les propriétés dont les animaux ne jouissent qu'en petit, XIV, 334. — Ce que c'est que le magnétisme du globe, XV, 73.

Addition à la théorie de Buffon sur la terre, par Sonnini, XVI, 63. — Théorie de la terre, par M. de la Métherie, 65. — Sa formation, 71. — Sa densité, 72. — Sa figure, 74. — Sa chaleur centrale et son refroidissement, 75. — Sa liquidité aqueuse, 78. — Apparition des continens, 79. — Formation des terrains primitifs, 81. — Formation de leurs montagnes, 92. — Formation des filons métalliques des terrains primitifs, 97. — Formation des terrains secondaires, 99. — Formation des couches calcaires secondaires, 103. — Formation des montagnes et des vallées, des terrains sécondaires par cristallisation, 111, 112.

Magnificence avec laquelle la nature brille sur la terre, XXIII, 360. — Formation de la terre. *Hist. des Mollusques*, I, 64. — D'où est venue son augmentation successive, 69. — C'est par les coquilles fossiles qu'on peut mieux connoître la composition et les changemens du globe terrestre, 70. — Action des eaux sur lui, 77. — Ses catastrophes, 82. — Inclinaison de son axe, 107. — Résultats à ce sujet, 108. — Le globe entier n'est que le résultat de l'animalité, III, 389 — Vues métaphysiques sur le globe, IV, 338. — Apparition et peuplement de la terre, 362.

Endroits remarquables du globe qui ont fourni à l'étude du naturaliste les empreintes ou les restes d'un grand nombre d'especes de poissons; savoir, les environs du mont Bolca Veronais, et ceux d'Aenigen, près du lac Constance. *Hist. des Poissons*, I, 402. — Nous ne connoissons pas assez la surface du globe ni les mers qui l'environnent pour prononcer formellement, qu'une espece de poisson a terminé sa durée, 405. — Détail des immenses cantons du globe qui restent à découvrir, *ibid.*

Terre a pipe du Levant. Elle est blanche et fort onctueuse: ce qu'en a retiré Klaproth, XVI, 294.

Terre de Cologne. Ce que c'est, XIV, 109. — Détails sur cette terre, 110.

Terre de feu. Ses habitans, XX, 421.

Terre de Guatimala. On en fait des vases en Amérique, XIII, 429.

Terre de Patna. On en fait dans le Mogol des vases, XIII, 424 (note).

Terre d'ombre, plus connue sous le nom d'ocre brune, XIV 197. — C'est une terre bitumineuse, plus légère que l'ocre, 109. — Mine de cette terre décrite par Monnet, 111.

Terre foliée de tartre. C'est par l'union de l'acide du vinaigre avec l'alkali végétal que se fait cette terre employée en médecine comme un puissant apéritif, X, 67.

Terre limoneuse, *Voyez* terre végétale.

Terre neuve (banc de). Détails très-circonstanciés sur la pêche de la morue dans ce banc. *Hist. des Poissons*, VII, 12.

Terre noix, *bunium*. Genre 54 des plantes dites *ombellifères*, *Hist. des Plantes*, XVI, 304. — 2 espèces et leurs propriétés, 305.

Terre sigillée. D'où elle vient, XIII, 427. — Maniere de la travailler, 428. — Celle de Lemnos, 435.

Terre végétale ou terre limoneuse. Ce que c'est, VIII, 419. — Deux états différens sous lesquels elle se présente, 424. — Sa composition et sa formation, 427. — Expériences à ce sujet, 429 (note). — Sur le même sujet par M. Nadault, 451 (note). La terre limoneuse est la premiere matrice des mines de fer en grains, et fournit les élémens des pyrites, 436, 450. — Quantité de fer qu'elle contient, 438. — Comment les grains s'en séparent, 443. — Leur composition, 444. — Le diamant se forme également dans cette terre, matrice de tous les êtres, 461. — Ses molécules organiques, 463. — La terre végétale couvre tous les endroits de la terre, 464. — Elle diminue

de siècle en siècle dans les pays habités et ou presque toutes les terres sont en culture. 473.

Faits qui prouvent la décomposition plus ou moins grande de cette terre dans les charbons de terre, IX, 102. — La terre végétale est la base de presque tous les produits immédiats du feu des volcans, 310. — Elle est formée des détrimens des végétaux et des animaux, X, 249. — Elle contient de l'or, XI, 9. — Stalactites de la terre végétale, XIII, 414. — Le diamant et les pierres précieuses tirent leur origine de la terre végétale, XIV, 13. — Réponse aux objections qu'on pourroit faire à ce sujet, 14. — Fond principal qui constitue la terre végétale, 18.

Terres australes. Obstacles à leur découverte, I, 281. — Si leur continent est beaucoup plus froid que celui du pôle arctique, 286. — Extrait des découvertes faites dans ces terres par les voyageurs, XXI, 17.

Terreau (le). Par quelles substances il est produit, IX, 32.

Terrettes (les) ou glechomes. Genre 27, des plantes. *Hist. des Plantes*, XV, 339. — Deux especes de France et deux especes connues, 340.

Tersine (la). Oiseau d'Amérique, de l'espece des cotingas, XLIX, 304.

Tesquizana (le). du Mexique. Espece de pie, XLIV; 198.

Testa (le). Premiere enveloppe des graines des plantes. *Histoire des Plantes*, I, 119. — Sa description, II, 112.

Testacelles (les). Genre 42, des mollusques dites gasteropodes. *Histoire des Mollusques*, V, 249. — Leur description, 250. — Quatre especes, 252.

Testacés. Classe 8e des insectes, ceux qui n'ont aucune partie osseuse, mais le corps couvert d'un têt qu'ils quittent à volonté. Leurs caracteres extérieurs. *Hist. des*

*Insectes*, V, 18 (note). — Leurs caracteres intérieurs, 20.

Testar (le). Genre 59, des poissons osseux, sous le nom de gobiesoces. *Voyez* Gobiesoces. *Hist. des Poissons*, VII, 280.

Testicules (les). Observations sur ces organes, XVIII, 335. — La castration, 337. *Voyez* ce mot.

Têt. Ce que c'est chez les insectes crustacés, appelés entomostracés. *Histoire des Insectes*, IV, 66. Description des deux pieces clypéacées qui composent le têt des xiphosures, 72, 79. — Description des deux pieces qui composent le têt du calige prolongé, 116.

Tetanoceres (les). Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 460. — Genre 537 des insectes de la famille des muscides, XIV, 385.

Tetard. Développement de ce reptile. *Histoire des Reptiles*, I, 239. — Les tetards des batraciens paroissent se rapprocher des poissons, 248. — On appelle aussi tétard la 34e espece du genre des poissons appelés holocentres. *Histoire des Poissons*, X, 369; XI, 12.

Tête. Têtes trouvées dans une carriere d'Aix. Détails à ce sujet, III, 97. — Tête de l'homme. Sa description, XVIII, 403, 418. — Tête énorme en grosseur, 446. — Travaux de *Camper* sur les têtes humaines. XXI, 54. — Têtes sur lesquelles on peut observer les variétés de l'espece humaine, 60. — Description des os de la tête, 64.

Tête de mort. Espece d'insecte du genre des dromies. *Hist. des Insectes*, V, 383. Sa description, 384.

Tetema (le). Espece de fourmilier de Cayenne. Sa différence avec le colma, XLIX, 555.

Tethis (les). Genre 24 des mollusques gasteropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 153.

Tetigometres (les). Genre 290 des insectes de la fa-

mille des cicadaires, 5 especes. *Hist. des Insectes*, XII, 312.

Tetracanthe (le). 28e espece du genre des poissons appelées labres. *Hist. des Poissons*, IX, 119 et 203. — On appelle aussi de même la 51e espece des poissons spares, 393; X, 106. — La 23e espece des poissons appelées bodians, X, 309, 327 — La 27e espece des poissons appelés holocentres, X, 364; XI, 6. — Enfin le genre 42 des poissons de la classe des chetodons, XI, 118, 138.

Tetracera. Genre 32 des plantes dites *rosacées*. *Hist. des Plantes*, XVII, 138.

Tetraceres (les). Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 40. — Circulation du sang et respiration chez ces insectes et chez d'autres, VI, 339. — Leurs tégumens, 342. — Leur description 344.

Tetragone. Nom donné à une espece de couleuvre qu'on trouve dans quelques contrées de la France. *Hist. des Reptiles*, VII, 208.

Tetragonotheca (le) à fleurs d'helianthe. Genre 169 des plantes composées, *Histoire des Plantes*, XIII, 170. — Une espece connue 171.

Tetranthe (la) des rivages. Genre 66 des plantes composées. *Histoire des Plantes*, XII, 189. — Une espece connue, 190.

Tetraodon. C'est ainsi qu'on appelle les poissons bourses: description de leurs écailles. *Hist. des Poissons*, II, 211.

Tetropogon (le) velu. Genre 50 des graminées, plante qui croît sur les côtes de Barbarie. *Histoire des Plantes*, VII, 247.

Tétras (le) ou le Grand coq de bruyere. Ses différens noms, XLI, 315. — En quoi il diffère du faisan, 317. — S'il est coq sauvage, et dans quel tems il recherche ses compagnes, 318. — Son origine et ses especes, 320. — Sa description et ses habitudes, 331. — La femelle, 334. — Fables sur cet oiseau, 337. — Ses amours, 338. — Accouplement de la femelle et sa ponte, 341. — Ce que deviennent ses petits, 342. — Pays que le tétras habite, 343. — Le petit tétras ou coq

de bruyere à queue fourchue, 346. — Sa description, 347. — Ce qu'il a de commun avec le grand tétras, 350. — Sa femelle, 351. — Ses ailes et sa queue, 352. — Différences entre le mâle et la femelle, 354. — Sa nourriture, 355. — Lieux qu'il habite, et son engourdissement, 357. — Ses amours, 358. — Ponte de la femelle du petit tétras, 360. — Éducation des petits et maniere de les prendre et de les chasser, 361. — Ils s'apprivoisent aisément, 363. — On s'en sert pour attirer les tétras sauvages, 364. — Le petit tétras à queue pleine, etc.; ses différences avec les autres tétras, 371. — Le petit tétras à plumage variable, 376. — Note sur la trachée-artère du coq de bruyere, XLII, 147.

Tétratome. Insecte particulier : *Tetratoma fungorum. Hist. des Insectes*, III, 163. — Genre 148 des insectes, 5e espece de la 2e famille, les diapériales, X, 314. — 2 especes, celui des champignons et celui ancre, 315.

Tétrax, Tétrao, Tétrix. Especes d'outarde. Discussion sur la signification de ces trois mots, XLI, 8, 9, 321.

Tétrix (les). 4e division de la 43e famille des insectes, appelés acrydiens. *Hist. des Insectes*, XII, 145. — Genre 261, 161. — Comment on les distingue des criquets, 163. — 2 especes, 164.

Tétrodons (les) Genre 11 des poissons apodes, ou qui n'ont point de nageoires ventrales; les machoires osseuses, avancées, et divisées chacune en deux dents, *Histoire des Poissons*, V, 64. — Sous-genre 1, les deux machoires inégalement avancées, le corps non-comprimé, 19 especes. Le tetrodon perroquet, le tetrodon étoilé, le tetrodon pointillé, 65; celui sans tache, celui hérissé, celui moucheté, celui honckenien, 65. — Sous genre 2, les deux machoires également avancées, le corps non-comprimé, le tétrodon lagocephale, celui rayé, celui croissant, celui mal-armé, celui spenglerien, 66. — Le tetrodon alongé, celui museau alongé, celui plumier, celui meleagris, celui électrique, celui grosse-tête, 67. — Sous-genre 3, le corps très-comprimé par les

côtés, le tetrodon lune, 68. — Etymologie du mot tetrodon, et description des poissons cartilagineux qui portent ce nom, 69. — Faculté dont ils jouissent d'enfler leur partie inférieure et de lui donner une extension considérable, 72. Description du sac qui sert à cette opération, 73.

Le tetrodon perroquet, 1re espece, pourquoi ainsi nommé et sa description, 75. — Le tetrodon étoilé, 2e espece. Sa description, 78. — Le tetrodon pointillé, 3e espece. Sa description 81. — Le tetrodon sans tache, 4e espece, 83. — Le tetrodon hérissé, 5e espece, 85. — Sa description, 86. — Détails particuliers sur ce poisson, 88. — Le tetrodon moucheté, 6e espece. Sa description, 90. — Le tetrodon tigré ou le tetrodon honckenien, 7e espece. Sa description, 93. — D'où lui vient son nom, 95. — Le tetrodon lagocéphale, 8e espece, 96. — Sa description, 97. — Le terrodon rayé, 19e espece. Sa description, 100. — Le tetrodon croissant, 10e espece, 103. — D'où vient qu'il est une nourriture dangereuse, 104. Son antidote indiqué par Rhumphius, 105 (note). — Beauté des couleurs de ce poisson, 106. — Le gnor ou celui mal-armé, 11e espece, 107. — Le penton de mer ou le tetrodon spengeriien, 12e espece, 110. — Le tetrodon à bec ou le tetrodon alongé et le tetrodon museau alongé, 13e et 14e especes, 112. — Leur description, 113. — Le tetrodon plumier, 15e espece 116. — Le tetrodon meleagris, 16e espece, 118. — Le tetrodon électrique 17e espece, 120. — Lettre sur sa découverte 121 (note). — Le tetrodon grosse-tête, 18e espece, 124 — Le tetrodon lune, 19e espece, 125. — Comment on le distingue, 127. — Details sur ce poisson, 129. — espece particuliere de lune, 132. — Sa description par Cuvier, 134. — Ses parties internes, 136. — Pourquoi on l'a appelé porc, 138. — Ce que c'est que le poisson que les anciens Lacédémoniens appeloient orthogoriscoi, c'est-à-dire, porc. Toutes ces especes de tetrodons sont décrites par Lacepède.

Tettigone Insecte : ex. *Cicada cuspidata. Hist. des Insectes*, III, 261. — Genre 294 des insectes, de la

famille des cicadaires, XII, 319. — Comment on peut diviser ce genre, 320. — 39 especes, 321.

Tevrea (le). Oiseau de l'espece des courlis du nouveau continent, décrit par Sonnini, LVIII, 280.

Thalia. *Voyez* Biphore.

Thalictron ou Pigamon. Genre 3 des plantes renonculacées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 322. — 6 especes et leurs propriétés, 323.

Thalies (les). Genre 9 des plantes dites balisiers. — Une espece remarquable; la thalie à pétioles articulées. *Histoire des Plantes*, IX, 293. — 2 speces connues, 294.

Thallite. Espece de pierre, XVI, 261.

Thapsie. Genre 8 des plantes dites ombelliferes. *Hist. des Plantes*, XVI, 264. — 2 especes, et leurs propriétés, *ibid.*

Tharu (le). Espece d'aigle du Chili, décrit par Sonnini, XXXVIII, 71. — C'est le renard des oiseaux de proie, 73.

Thaul (la). Nom donné a une espece de grenouille trouvée, par Molina, dans les eaux du Chili. *Hist. des Reptiles*, VIII, 136.

Thazard (le). 5e especes des poissons appelés scombres. *Hist. des Poissons*, VII, 329. — Sa description, 330. — Celui trouvé par Commerson, 334.

Thé. Son nom appliqué à quelques plantes. *Hist. des Plantes*, XV, 27, 261, 290. — Genre 12 des orangers, XVIII, 262. — Ses vertus, 263. — Thé du Mexique. *Voyez* Ansérines (les).

Thébuch ou Pontarof. Nom d'un poisson d'Amérique, qui est toujours aux aguets près d'un lac, pour saisir les enfans qui s'y baignent, et les dévorer. *Hist. des Mollusques*, II, 134 (note).

Thégel (le). Oiseau du Chili, du genre des jacanas, décrit par Sonnini, LIX, 224. — Particularités sur ses habitudes, par l'abbé Molina, 225.

Théligone (la). Genre 23 de la famille des orties;

plante originaire de l'Inde. *Hist. des Plantes*, X, 137. — 1 espece connue, 138.

Thélymithre (le) de Forster. Genre 11 des plantes, dites orchidées. *Histoire des Plantes*, IX, 207. — 1 espece connue, 208.

Théliphone. Insecte du genre des scorpionides: ex. *Phalangium caudatum. Hist. des Insectes*, III, 47. — Genre 2 des insectes appelés chélodontes; leur description, VII, 130. — Etymologie de ce mot, 131. — Ses dénominations, 132.

Thema (le). Oiseau du Chili; variété des oiseaux moqueurs, 45, 371.

Théobroma. *Voyez* Cacao.

Theophrasta. Genre 26 des plantes dites apocins. *Hist. des Plantes*, XVI, 195.

Thérèse jaune. (la). Oiseau de l'espece des bruants, XIIX, 85.

Thereve. Insecte du genre des rhagionides papillons: ex. *Bibio plebeja. Histoire des Insectes*, III, 340. — Genre 11 des insectes de la famille des taoniens, XIV, 322, 326.

Thermomètres. Observations faites avec ces instrumens, sur la chaleur du soleil, VII, 332.

Thesium (les). Genre 1 de la famille des plantes dites chalefs, XI, 216. — 18 especes connues, 217.

Theutis (le). 5e espece du genre des poissons appelés acanthures. *Hist. des Poissons*, XI, 225, 254.

Thevangue (le) ou le Loris de Bengale. Observations de M. d'Obsonville sur cet animal, XXXIII, 76.

Thex (le) ou Tex. Genre 11 des plantes gatiliers. *Hist. des Plantes*, XV, 216. — Description de cet arbre, 217. — 1 espece connue, 218.

Thlaspi. Genre 22 des plantes cruciferes. *Hist des Plantes*, XVIII, 64. — 6 especes, 65. — Leurs propriétés, 66.

Thlaspidium. *Voyez* Iberis.

Thoa (le) brûlant. Genre 30 de la famille des orties; arbuste de la Guiane. *Hist. des plantes*, X, 162. — 1 espece connue, 163.

Thon (le). 3e espece du genre des poissons appelés scombres. *Histoire des poissons*, VII, 294. — Sa prééminence sur les autres poissons, 298. — Ses habitudes, 299. — Ses voyages, 300. — Etendue et durée des courses qu'il entreprend, 301. — Causes de son assiduité à suivre, pendant long-tems, les vaisseaux, 305. — Tems de l'interruption de ses courses, 307. Son poids et sa grandeur, 308. — Sa description, 309. Ses arêtes, 311. — Différens noms que lui donnoient les anciens, 312. — Ses ennemis, 313. — Lieux où on le trouve, 316. — Pêche du thon, et son ancienneté; ce qu'en dit Oppien, VIII, 44. — Ce qu'en dit Athénée, 45. — Tems de cette pêche, 46. — Pêche particulière, 47. — La pêche au doigt, 48. — La pêche à la canne, 49. — La pêche au libouret, 52. Celle au grand couple, 55. — Celle au thonaire, 56. — Celle à la madrague, 59. — Description de la pêche du thon avec ce filet, dont on se sert à Toulon, 63. — Description de la madrague de Bandol, d'après M. Duhamel, 70. — Observations sur la construction des madragues, 75. — Préparation du thon après la pêche, 78. — Produit annuel de la pêche du thon avec les madragues, 79.

Thonaire (le). Espece de filet destiné, en Provence, à la pêche du thon, qu'on distingue en thonaire de poste et en thonaire courantille. *Hist. des Poissons*, VIII, 56.

Thorax. (le) ou la Poitrine. Description des os qui le composent, XXI, 72.

Thos (le). Espece d'hyene, XXXIII, 178. — C'est le même animal que le chacal, 180.

Thouin (la raie). 21e espece. *Voyez* le mot Raie.

Thrinax (le) à petites feuilles. Genre 13 des pal-

miers. *Histoire des Plantes*, VIII, 73. — 1 espece connue, 74.

Thrincies (les). Genre 16 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 5. — 2 especes de France, 6. — 2 especes connues, 7.

Thrips. Insecte : ex. *Thrips physapus. Histoire des Insectes*, III, 265. — 3e espece des insectes de la famille des aphidiens, XII, 343. — Leur description, 350. — 6 especes, 351.

Throsque. Insecte particulier : ex. *Elater clavicornis.* — *Hist. des Insectes*, III, 100. — Genre 34 d'insecte ; 2e espece de la famille 5 les sternoxes, IX, 40.

Thunberg (le). 22e espece du genre des poissons appelés pimelodes. *Hist. des Poissons*, XII, 48, 70. — 19e espece du genre des poissons appelés labres, IX, 117, 193. — Autre espece de poisson du genre des holocentres, X, 363, 408.

Thumbergies (les). Genre 3 des plantes dites acanthes. *Histoire des Plantes*, XV, 98. — 3 especes connues, 99.

Thurbith des boutique. Ce que c'est. *Hist. des Plantes*, XVI, 114.

Thuya (les). Genre 6 de la famille des plantes dites conifères. *Hist. des Plantes*, X, 202. — Especes remarquables, le tuya de la Chine ou d'Orient, 203. — Celui du Canada ou d'Occident, 204. — Celui articulé, 205. — 5 especes connues, 206.

Thymale (le). Insecte particulier : ex. *Peltis brunnea*, *Hist. des Insectes*, III, 133. — Genre 9 d'insectes ; 3e espece de la 12e famille, les nitidulaires, X, 22. — 4 especes, celui échancré et celui ferrugineux, 24. — Celui bordé et celui oblong, 25.

Thymalle (le). 4e. espece du genre des poissons appelés corégones. *Hist. des Poissons*, XII, 222, 240. — Ce qu'en ont dit les anciens, 241. — Ses habitudes, 242.

Thymbres (les) Genre 13 des plantes dites labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 307. — 1 espece de France et 3 connues, *ibid.*

Thymelées (les). 2e ordre, famille 34 de la 4e classe des plantes dicotylédones; leur description et leurs divisions. *Histoire des Plantes*, IV, 274; XI, 160. — Genre 1, le dirca des marais, 162. — Genre 2, le lagetto bois-dentelle, 163. — Genre 3, les daphnés, 164. — Genre 4, les passerines, 176. — Genre 5, les stelleres, 180. — Genre 6, les pimelées, 181. — Genre 7, les struthioles, 182. — Genre 8, les lachnées, 183. — Genre 9, les dais, 184. — Genre 10, les quidiennes, 186 — Genre 11, la nectandre soyeuse, 189. — genre 12, la quisquale de l'Inde, 190.

Thyms (les) Genre 42 des plantes labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 381. — 7 especes de France, 383. — 22 especes connues, 384.

Thynnes (les). Genre 577 des insectes, de la famille des pompiliens. *Histoire des Insectes*, XIII, 278. — Ce qui les distingue des pompiles, 279.

Thyphon (le). Espece de trombe, II, 329.

Thyréophores (les). Genre 549 des insectes de la famille des muscides. *Histoire des Plantes*, XIV, 393. — Celui cynophile, *ibid.*

Thyrse (le). Ce que c'est dans les fleurs. *Hist. des Plantes*, II, 199.

Thysanoures (les). Insectes. *Hist. des Insectes*, III, 169; V, 202. — Ordre 1er de la sous-4e classe des insectes dits apterodiceres, VIII, 57. — Ils comprennent deux familles, celle des lépismenes et celle des podurelles, 58. *Voyez* ces deux mots.

Tiarella. Genre 3 des plantes dites saxifrages. *Histoire des Plantes*, XVI, 344.

Tibouchina. Genre 5 des plantes dites mélastomes. *Hist. des Plantes*, XVII, 19.

Ticorea. Genre 7 des plantes azedaracks. *Hist. des Plantes*, XVIII, 244.

Tic-tic (le) ou Todier de l'Amérique méri-

DIONALE. 2e espece des oiseaux appelés todiers, LVI, 302.

TIERCELET. Nom donné aux mâles des oiseaux de proie, XXXVII, 194.

TIGAREA. Genre 33 des plantes dites rosacées. *Hist. des Plantes*, XVII, 138.

TIGES (les). Celles des végétaux : considérations générales sur les tiges. *Hist. des Plantes*, I, 150. — Tiges des plantes dicotylédones, leurs différentes especes, et indication des parties qui les composent, 154. — Trois especes; savoir, la hampe, la tige proprement dite et le tronc, 155. — Tiges des plantes monocotylédones et définition de leurs différentes especes. 201. — Cinq especes de tiges, 202. — Parallele entre les tiges des monocotylédones et celle des dycotylédones, 204. — Organisation et développement de la tige des plantes monocotylédones, appelée *stipe*, 209. — Comment il parvient insensiblement à la hauteur des plus grands arbres, 210. — Organisation et développement du chaume, 3e espece de tige dans les plantes monocotylédones, 213. — Correspondance des tiges, des racines et des branches, 281. — Des tiges grimpantes, 283. — C'est chez elles que la sympathie et l'antipathie des végétaux est plus facile à observer, 285.

Cinq especes de tiges, même histoire, II, 125. — Nature et durée de la tige, 126. — Sa consistance, sa forme, sa force et sa grandeur, 127. — Sa composition et sa direction, 128. — Sa couverture et sa surface, 130. — Sa couleur, ses moyens de reproduction, ses soutiens, 131.

TIGRE. Il ne se trouve que dans l'ancien continent, XXV, 4. — Ce que c'est que le vrai tigre, 5. — Animaux d'Amérique auxquels on a donné le nom de tigre, le jaguar, 6. — Le couguar, 7. — Le jaguarete, 8. — Le chat-pard, *ibid.* — Le vrai tigre, le seul qui doit porter ce nom, est un animal rare, XXVI, 211. — Il n'étoit pas connu des anciens, 212. — On s'est trompé en Europe, en appelant tigres tous les

animaux à peau tigrée d'Asie et d'Afrique, 213, 214. — Le tigre est le second dans la classe des animaux carnassiers, 217. — Ses différences à cet égard avec le lion, 218. — Ses différences avec le lion pour la forme du corps, 219. — L'espece du tigre paroit confinée aux climats les plus chauds de l'Inde orientale, 220. — Maniere dont il attaque les animaux, 221. — Dimensions et proportions de son corps et sa force, 222. — Peau et squelette d'un tigre, 223 — Sa course et son saut, 226. — On ne peut fléchir son naturel, 227. — Récit du combat d'un tigre contre des éléphans, 228, 231. — Le tigre rayé, 231. — Le tigre royal, 232, 239. — La tigresse, 234. — Rugissement du tigre, *ibid.* — Sa peau, 235. — Description d'un jeune tigre vivant, 237. Addition à l'article du tigre, par Sonnini, 239. — Lieux où se tient le vrai tigre, 241. — Dans l'île de Sumatra le nombre des personnes tuées par les tigres est incroyable, 242. — Comment on s'y prend pour en diminuer le nombre, *ibid.* — Description d'une chasse particuliere de ces animaux, 244. — Jamais on n'a pu dompter, encore moins apprivoiser le tigre, 247. — Sa description et ses habitudes, 248, 249. — L'animal décrit par Perrault, sous le nom de tigre, est l'animal décrit par Caius, dans Gesner, 258. — Tigres du Brésil, 290 (note). — Tigres qui n'attaquent que les hommes noirs et jamais les blancs, 291.

On appelle aussi Tigre la 16e espece des squales. Sa nomenclature. *Hist. des poissons*, IV, 62. — Sa description et ses habitudes, 64.

Tijepiranga (le) de Marcgrave. Oiseau femelle 9e espece moyenne des tarangas, XLVIII, 558.

Tijé (le) ou grand Manakin. Oiseau de l'île de Cuba, XLIX, 241.

Tiklin (le) ou Rale des Philippines. Oiseau, LIX, 125. — Ses variétés, par Sonnini, 127. — Le chaha, 1re espece, 128. — Le tiklin brun, 2e espece, 129. — Le tiklin rouge, 3e espece, 130. — Le tiklin à collier, 4e espece, 132.

Tille (le). Insecte : ex. *Tillus elongatus. Histoire des Insectes*, III, 110. — Genre 49 des insectes, 1re espece de la famille des claironnes, IX, 141. — 4 especes, 143.

Tillée (la). Genre 1 des plantes dites joubarbes. *Hist. des Plantes*, XVI, 351.

Tilleuls, *tiliaceæ*. 12e ordre, famille 89 de la 4e classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes especes. *Hist. des Plantes*, V, 395. — Genres ayant des rapports avec la famille des tilleuls, 402. — Leur description, XVIII, 162. — Genre 1, walteria, *ibid.* — Genre 2, hermannia, 164. — Genre 3, antichorus, et genre 4, mahernia, 165. — Genre 5, corête, 166. — Genre 6, heliocarpus, et genre 7, triumpheta, 168. — Genre 8, sparmania, et 9, sloanea, 169. — 10, muntigia, 170. — 11, grewia, 171. — 12, tilleul, 172. — 2 especes et leurs propriétés, 173. — 13, rocou, *bixa*, 174. — Genre 14, laetia, 176. — Genre 15, banara, 177.

Tilly (le) ou la Grive cendrée d'Amérique, XLV, 340 — Addition, par Sonnini, 343.

Tin, *tinus*. Genre 3 des plantes azedaracks. *Hist. des Plantes*, XVIII, 242.

Tinamous (les). Oiseaux des climats chauds de l'Amérique, qui font partie des gallinacées, L, 28. — Pourquoi ils perchent, 29. — En quoi ils different de la perdrix, 30. — De l'outarde, 31. — Leurs habitudes, 32. — Leur nourriture, leur vol, leur cri, 34. — Le maguoa, 1re espece, 36. — Le tinamou cendré, 2e espece, 40. — Le tinamou varié, 3e espece, 42. — Le souï, 4e espece, 44.

Tingris (les). Insectes de la famille des cimicides, genre 271. — Leur description. *Hist. des Insectes*, XII, 250. — 7 especes, 251.

Tingmik (le). Espece de cormoran du Groënland, LX, 79.

Tinkal. *Voyez* Borax.

Tiny (le). Oiseau de proie, de l'espece des emérillons, XXXIX, 258.

Tiopteris. Genre 2 des plantes malpighies. *Hist. des Plantes*, XVIII, 286.

Tiphie. Insecte particulier : ex. *Tiphia femorata*. *Histoire des Insectes*, III, 348. — Genre 362 des insectes de la famille des mutillaires, XIII, 267. — 3 especes, *ibid.*

Tipulaires (les). Famille 1re des papillons dipteres. *Histoire des Insectes*, III; 419; V, 326. — 85e famille des insectes de l'ordre des dipteres, XIV, 272. — Genre 459, les cousins, *ibid.* — Genre 460, les tipules, 276. — Genre 461, les tanypteres, 285. — Genre 462, les tychopteres, 286. — Genre 463, les limonies, 287. — Genre 464, les molobres, 288. — Genre 465, les oligotrophes, *ibid.* — Genre 466, les corethres, *ibid.* — Genre 467, les chironomes, 289. — Genre 468, les tanypes, *ibid.* — Genre 469, les céroplates, 280, 290. — Genre 470, les asindules, *ibid.* — Genre 471, les rhyphes, 291. — Genre 472, les mycetophiles, *ibid.* — Genre 473, les cératopogons, 292. — Genre 474, les cécidomyes, *ibid.* — Genre 475, les psychodes, 293. — Genre 466, les bibions, 281, 294. — Genre 467, les simulies, 282, 294. — Genre 468, les scatopses, 283, 295.

Tipules (les), Genre 460 des insectes de la famille des tipulaires. Les grandes et petites especes et leurs larves. *Histoire des Insectes*, XIV, 276, 277. — Leurs ennemis, 279. — Quatorze nouveaux genres formés à leurs dépens, 280. Leur description, 285.

Tique rouge (le). Insecte de France très-petit et très-nuisible à l'homme. *Hist. des Insectes*, I, 371. — Les tiques (riciniæ) ont des pattes propres pour la course, III, 66; V, 201. — Addition, VI, 377. — Famille seconde des insectes et ses genres, VIII, 46. — *Voyez* Ixode.

Tirica (le). 3e espece de touï ou perriche à queue courte, LXIV, 89.

Tissu cellulaire des Plantes. *Hist. des Plan-*

*tes*, I, 56. — Hypothese sur sa formation et son développement, 91. — Ce qu'il devient dans le bois formé, 178. — Explication d'anatomie végétale relative au tissu cellulaire, 363. — Son union, 370. — Tissu cellulaire placé dans les mailles du liber, 377. — Sa distribution dans l'ovaire varie beaucoup, II, 41.

Tissu herbacé. Ce que c'est dans les plantes dicotylédones ligneuses. *Hist. des Plantes*, I, 156. — Tubes contenus dans le tissu herbacé, 161.

Tissu tubulaire. Des plantes. Genre 2, les grands et les petits tubes, 1° les grands. *Hist. des plantes*, I, 61. — 4 especes 63. — Les mêmes considérés différemment, 68. — 2° Les petits tubes, 70. — Hypothèse sur la formation et le développement de tissu tubulaire, 91. — Etui tubulaire et sa composition, 186. — Sa distribution dans l'ovaire varie beaucoup, II. 41.

Titane. Substance métallique, XVI, 187.

Tithone (la). A fleur de tagets, genre 19 des plantes composées. *Hist. des plantes*, XIII, 220 — Une espece connue, 221.

Titiris (les) ou pipiris. Oiseaux de la 3e espece des gobe-mouches, ou des tyrans, L, 225. — Leur description et leurs habitudes, 226 et 227. — Leur courage, 228. — Cet oiseau est appelé à Saint-Domingue *pipiri*. Ses habitudes, 231.

Tock (le). Oiseau du genre des calaos, LVI, 94. — Description de ses doigts et de ses habitudes, 96. — Ce qu'en dit Buffon dans une lettre particuliere, 98 (note).

Toco (le). 1ere espece des toucans, oiseaux de l'Amérique méridionale, LVI, 47.

Tococa. Genre 7. des plantes dites *mélastomes*. *Hist. des Plantes*, XVII, 20.

Tocolin (le). Oiseau du Mexique, XLV, 135.

Tocoyene (la) élégante. Genre 47 des plantes dites rubiacées. *Hist. des Plantes*, XIV, 51. — Une espece connue, *ibid.*

Tocro (le), ou perdrix de la Guiane, XLIII, 130. — Détails sur cet oiseau, par Sonnini, 131 (note).

Toddalia. Genre 13 des plantes dites terebintacées. *Hist. des Plantes*, XVII, 185.

Todiers (les). Oiseaux de la Jamaïque, leur caractère distinctif, LVI, 296. — Forme de leur bec, 297. — Le todier de l'Amérique septentrionale, 298. — Le tic-tic ou le todier de l'Amérique méridionale 302. — Le todier bleu à ventre orangé, 304. — Le todier brun par Sonnini, 307. — Le todier à tête blanche, 308. — Le todier noir et blanc, 310. — Le todier couleur de plomb, 311. — Le todier noirâtre, 312. — Le todier couleur de rouille, 313. — Le todier brun à gorge blanche, 314. Le todier à large bec 315. — Le todier à gros bec 317. — Le todier à ventre jaune, 319. — (Tous ces todiers, depuis celui de la page 307, sont décrits par Sonnini).

Toiles. Découverte de M. Berthollet, sur l'emploi de la manganesse, pour le blanchiment des toiles, XII, 269 (note).

Tokaie (le) ou tockaie. C'est évidemment un reptile gecko, et non un crocodile, *Hist. des Reptiles*, IV, 120.

Tolcana (le) Espece d'étourneau, XLV, 71. — Observations de le Vaillant, sur son bec, 72, 73 (note).

Tolchiquatli (le) Espece de chouette du Mexique, décrite par Virey, XL, 180.

Tôle (la). Maniere de la faire, V, 249.

Tolfa (carriere de la). Sa description, elle fournit l'alun de Rome, X, 21 (note).

Tollo (le). 25e espece des squales du Chili, décrit par

Molina. *Hist des poissons*, IV, 108. — Ce que les habitans du Chili pensent de ses piquans, 109.

Tolut. Genre 20 des plantes dites terébintacées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 193.

Tombac. Métal en usage dans l'Amérique méridionale, XI, 312.

Tomicus. Insecte du genre des bostrichins, ex. *Hylesinus piniperda. Hist. des Insectes*, III, 203, 204.

Ton. Qu'est-ce qui fait le ton du son, XX, 8.

Tonabea. Genre 11 des orangers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 261.

Tonguses (les). Peuples du nord, XX, 123. — Leur description et leurs habitudes, 124.

Tonnes (les) *dolium*. Genre 91 des Mollusques gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, VI, 37. — 4 especes, la tonnecannelée, celle huiliere, 39. — Celle perdrix, 40. — Celle pomme, 41.

Tonnerre (le). Ses effets sur une fournée de faïence, XIV, 304 (note).

Tontane (la) de la Guiane. Genre 27, des plantes dites rubiacées. *Histoire des plantes*, XIII, 386. — Une espece connue, 387.

Topazes (les cristaux), XII, 377. — Détails sur ces topazes, 378, 379, 380. — Topaze et rubis du Brésil, XIII, 12. En quoi ils different des vraies topazes et rubis, 13. — Leur couleur et leurs changemens au feu, 14. Observations de M. Romé de l'Isle sur cette pierre, 15. — Topaze de Saxe, 19. — Lieux où elle se trouve, 20, 22. — Ses couleurs, 21. — Son étymologie, XIV, 75. — Détails sur cette pierre, 88.

Topinambour (le). *Voyez* l'hélianthe tubéreux. *Hist. des Plantes*, XIII, 211.

Topolea. Genre 4, des plantes dites melastomes. *Hist. des Plantes*, XVII, 18.

Toques (les) *scutellaria*. Genre 3 des plantes, dites

dites labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 407. — 4 espèces de France, 408. — 20 espèces connues, 409.

TORCHE POZ (le) *Voyez* SITTELLE.

TORCOL (le) A quel signe on reconnoît cet oiseau, sa synonymie, LV, 386. — Habitude singulière qu'il a, 389. — Il passoit anciennement pour un puissant philtre, 390. — Ses autres habitudes, 391. — Sa description, 392. — Il n'a point de *cæcum*. Son cri, sa ponte, 394 — Si on peut l'élever en cage, 395. — Lieux où il est répandu, 396.

TORDILIUM. Genre 58 des plantes ombelliferes. *Hist des plantes*, XVI, 328. — 4 espèces, 329.

TORENIA. Genre 26 des plantes dites personées; *Hist. des plantes*, XVI, 58.

TORMENTILLE. Genre 18 des plantes dites rosacées. *Histoire des Plantes* XVII, 111. — 2 espèces et leurs propriétés, 112.

TORNOVIARSUK (le). Oiseau maritime du Groenland, LXIV, 113.

TORPEUR. *Voyez* ENGOURDISSEMENT.

TORPILLE (la). Sa description et les effets qu'elle produit, XIV, 347, 351. — *Voyez* LA RAIE TORPILLE.

TORRÉSIE (la). Genre 44, des graminées, *Hist. des Plantes*, VII, 233. — Une espèce connue, 234.

TORTUES (les). Description de leur crâne, par Cuvier, *Histoire des Reptiles*, I, 29. — Leur face, 33. — Leur museau, 37. — Leur bassin, 54. — Leur différentes grandeurs, 62 (note). — Leur peau, 67. — Leur carapace, 80. — Leurs organes digestifs, 107. Leur vessie, 108. — Mécanisme de leur respiration, 158. — Respiration de la tortue jaune d'Europe, 169. — Voix des tortues 181. — Leur cœur, 185. — Circulation du sang dans le cœur de la tortue, 189. — Expérience sur une tortue, pour prouver que les animaux qui restent, pendant plusieurs mois sous terre, dans un état d'engourdissement et de jeûne ab-

solu, perdent peu de leur substance par la transpiration, 205. On peut apprivoiser les tortues, 275.

Les reptiles chéloniens ou tortues occupent le 1er rang parmi les reptiles, *Hist. des Rept.*, II, 5. — En quoi ils different des autres reptiles, 6. — Leur boite osseuse, 7. — Genre 1, tortue *testudo*, corps renfermé dans une boite osseuse, recouverte d'un cuir ou de plaques écailleuses, quatre pieds pourvus de doigts, tous ou presque tous onguiculés, §. I, chelones ou tortues marines, 9 — La tortue franche ou mydas, 10. — Son poids, sa longueur et sa tête, 11. — Lieux ou on la trouve, 13. — Elle est très-craintive, excepté lorsqu'elle est accouplée, et sa maniere de s'accoupler, 16. — Comment elle dépose ses œufs, 17. — Tems de la sortie des petites tortues des œufs, 19. — Voyages des tortues marines, 20. — Utilité dont les tortues franches sont pour les habitans des contrées équatoriales, tant pour leur nourriture que pour leurs remedes, 26. — Pourquoi on a appelé cette premiere espece de tortue, *tortue à écailles vertes et tortue verte*, 27. — Cette espece est fort recherchée, 29. — Approvisionnement qu'on en fait, 30 — Les peuples chelonophages ou mangeurs de tortues employoient, au lieu de nacelle, la carapace des grandes tortues marines, 31 — Comment on prend celles qui sont à terre, *ibid.* Comment on les pêche au milieu des eaux, 32. — La maniere de les *foler*, c'est-à-dire, de les prendre avec un filet nommée *fole*, *ibid.* — Variétés parmi les tortues franches, 34. — La tortue ridée, 37. — La tortue caret, 39. — Sa description, 41. — Lieux où elle se trouve, 43. — Qualité venimeuse de sa chair, 45. — Usage qu'on fait de son écaille, 46. — La tortue cépédienne, 50. — Pourquoi elle est ainsi nommée, 52. — Ses dimensions, *ibid.* — La tortue caouane, 54. — Ses différentes couleurs, 58. — Elle est moins abondante que les précédentes, mais plus vorace, et la plus courageuse de toutes les tortues, 59. — Ses variétés, 60, 61. — Tortue marine nasicorne, décrite par Lacepede, *ibid.* La tortue luth, 62. — Caractere singulier de sa boite osseuse, *ibid.* Lieux où elle

existe, 63. — Ce qu'en dit Lacepede, 64. — Note sur deux nouvelles especes de tortues marines, 67.

§ II. Tortues d'eau douce. La tortue molle ou féroce, 68. — Celle de Pennant, 69. — Lieux qu'elle habite, 71. — C'est un excellent manger, 72. — La tortue de Bartram. Sa description, 74. — Lieux où on la trouve, 75. — La tortue à bec, 77. — Sa description, 78. — Lieux qu'elle habite, 80. — La tortue chagrinée, 81. — Sa description, 82. — Ses dimensions, 84. — Celle Matamata, 86. — En quoi on la distingue des autres especes de tortues, 87. — Si c'est la même que celle désignée par Linné, sous le nom de *testudo scorpioïdes*, 88. — Lieux où on la trouve, 90. — Sa description, 91. — Ses dimensions, 93. — La tortue double-épine, 94. — Ses dimensions, 96. — La tortue serpentine, 98. — Lieux où on la trouve, 101. — La tortue spenglerienne, 103. — Sa description, 104. — La tortue jaune, 107. — Variétés des couleurs de sa carapace, 110. — Espece particuliere 113. — La tortue bourbeuse, 115. — Lieux où elle est commune, 117. — Ses habitudes, 118. — Son accouplement, 119. — Bouillons de sa chair très-bons dans les maladies de poitrine, 120. — Espece particuliere, 121. — La tortue caspienne, 124. — Autres especes, 126. — La tortue à tête noire, 128. — La tortue raboteuse, 129. — Sa description, 130. — La tortue roussâtre, 132. — La tortue à verrues, 134. — La tortue à casque, 136. — Sa domesticité, 138. — La tortue écrite, 140. — La tortue porphyrée, 142. — La tortue réticulaire, 144. — La tortue à bord en scie, 148. — La tortue à lignes concentriques, 153. — Sa description, 154. — Ses variétés, 157. — La tortue ponctuée, 159. — Sa description, 160. — Lieux qu'elle habite, 162. — Ses variétés, 163. — La tortue peinte, 164. — Ses couleurs, 165. — Lieux où elle se trouve, 166. — Ses variétés, 168. — Les tortues à boîtes, *testudines clausæ*, 170. — Huit especes et leur classification, 171. — La tortue retzienne, 174. — Sa patrie inconnue, 176. — Sa variété, 177. — La tortue à trois carènes; sa description, 178. — La tortue scorpion,

181. — Dimensions de la boîte creuse de la tortue à trois carènes, *ibid* — La tortue rougeâtre, 182. — Sa description, 183. — Autres caracteres, 185. — Ses variétés, 186. — La tortue odorante, 189. — Sa description, 190. — Ses variétés, 192. — La tortue à battans soudés, 194. — La tortue noirâtre, 197. — Ses dimensions, 200. — La tortue à gontelettes, 201. — Ses variétés, 204. — La tortue à boîte et la tortue courte-queue, 207 — Description de la première, 209 — Description de la seconde, 210. — Autre description, 213. — Variétés, 214 — La tortue écailleuse de Bontius, 216.

§ III. Tortues terrestres. La tortue grecque, 218. — Trois especes; la vraie, 219. — Sa description, 220. — Lieux qu'elle habite, 224. — La tortue terrestre *zolhafæ*, 225, 227. — Caracteres et habitudes de la tortue grecque, 225. — Ses variétés, 228. — La tortue bordée, 233. — Ses dimensions, 235. — Ses amours 236. — Ses variétés, 238. — La tortue hécate, 240. — La tortue à marqueterie, 242. — Couleurs de sa boîte, 245. — Sa description, 247. — La tortue ponctulaire, 249. — Sa description, 250, 251. — Comment on chasse les tortues terrestres, 252. — La tortue de terre de Surinam, 253. — Dimensions de la tortue ponctulaire, 255. — La tortue gopher, 256. — La tortue géométrique, 260. — Lieux où on la trouve, 263. — Ses variétés, 265. — La tortue élégante, 266. — Ses variétés, 269 — La tortue coui, 271. — Description de ses parties, 272. La tortue luteole, 277. — Celle indienne, 280. — Ses variétés, 283. — Autres tortues terrestres, 284. — Particularités, 286. — La tortue aréolée, 287. — La tortue cafre, 291. — La tortue à fascies blanches de Ceylan, 294. — Ses habitudes, 297. — Ses dimensions, 298. — La tortue vermillon, 299. — Elle est souvent la proie des grands aigles de mer, nommés orfraies, 301. — La tortue dentelée, 303. — La tortue de l'Euphrate, 305. — Ses dimensions, 306. — La tortue molle ou féroce, 308. — La tortue d'Amboine, 309. — Notes relatives à son anatomie, 311. — Notes sur

quelques especes de tortues d'eau douce et terrestres; 1.° la tortue sillonnée, 313. — 2.° La tortue lisse, 314.

La carapace des tortues qui voyagent est souvent chargée de mollusques, de plantes et d'animaux marins. *Histoire des Mollusques*, I, 317. — Addition à l'histoire naturelle des tortues, par Baudin : la tortue matinelle. *Hist. des Reptiles*, IV, 377. — Sa description, 378. — La tortue jouvencelle, 380. — Sa description, 381. — Ses dimensions, 382. — 60 especes de tortues observées par Gmelin, 383. — Utilité qu'on tire du poisson remora pour la pêche des tortues marines. *Hist. des Poissons*, VIII, 191 (note). — Des tortues fossiles, différens auteurs qui en ont fait mention. *Hist. des Reptiles*, VIII, 279. — Deux especes bien distinctes, 282. — Recherches à ce sujet par Faujas de Saint-Fond, 283. — Six especes de tortues fossiles bien constatées, 285. — Description d'une autre espece, *ibid.* — Tableau méthodique des reptiles chaloniens (tortues des auteurs,) 339.

Touan (le). Animal de Cayenne, du genre de la belette, XXXIII, 30.

Toucans (les). Oiseaux du Brésil, LVI, 34. — Leur bec, 35. — Son inutilité, 37. — Sa description, 38. — Plumage des toucans 37. — Méprise des auteurs à ce sujet, 39. — Langue des toucans, 40. — Pourquoi on les a appelés *oiseaux prédicateurs*, 41 (note). — Leur description, 42. — Lieux qu'ils habitent, 43. — Leur marche, leur vol, 44. — Leurs habitudes, 45. — Deux especes, en quoi elles different, 46. — Le toco, 1re espece, 47. — Le toucan à gorge jaune, 2e espece, 49. — Usage et maniere de se servir de ses plumes, 51. — Description des femelles, 54. — Le toucan à ventre rouge, 3e espece; sa description, par dom Pernetty, 55. — Le cochicat, 4e espece, 59. — Le hochicat, 5e espece, 61.

Touchaux. On appelle ainsi les matieres dont se servent les essayeurs et les orfevres dans les monnoies pour juger les métaux alliés, XI, 68.

Toucher (le). Comment il est excité, XX, 42. — Comment les mains en sont le siege, 43. — Siege du toucher chez les animaux, 46. — Obstacles à l'exercice de ce sens, 47. Toucher du fœtus et de l'enfant nouveau-né, 48. — C'est par le toucher seul qu'on acquiert des connoissances complettes et réelles, 49. — Du toucher chez le premier homme, 50. — Notes sur l'universalité du tact chez les animaux et chez l'homme. *Hist. des Mollusques*, 219 (note).

Toucnam-Courvi (le). Oiseau des iles Philippines, espece de gros bec, XLVII, 40. — Forme singuliere de son nid, 41.

Touis (les) ou Perriches a queue courte, LXIV, 85. — Le toui à gorge jaune, 1re espece, 86. — Le sosove, 2e espece, 88. — Le tirica, 3e espece, 89. — L'été ou toui-été, 91. — Le toui à tête d'or, 93. — Ses variétés, 94. — Le toui à queue pourprée, par Virey, 97.

Touite (la). Espece de pinson, XLVIII, 47.

Toulicia. Genre 9 des plantes savoniers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 305.

Toulon (la ville de). Couches de terre de son voisinage, I, 337.

Toulon (le) Oiseau de Madagascar, du genre des coucous, LIV, 28. — Remarque de Sonnini sur cet oiseau, 29.

Toupet bleu (le). Oiseau de l'espece du verdier, XLVIII, 116. — Sa description, 117.

Toupies (les), *trochus*. Genre 54 des mollusques dits gastéropodes. *Hist. des Mollusques* V, 312. — Pourquoi ils sont ainsi nommés, et leur description, 313. — 5 especes, 315.

Touraco (le). Oiseau de l'Afrique, LIII, 343. — Sa description, 344. — Ses especes, 345. — Sa nourriture, 346. — Son cri, 347. — Ses variétés, 348. — Remarque de Sonnini sur cet oiseau, 349.

Touraine (la). Immense quantité de ses coquilles, I, 378.

Tourbes Lits de tourbe, III, 72. — Leurs especes au nombre de deux, 74.

Tourd (le). 80e espèce du genre des poissons appelés labres. *Hist. des Poissons*, IX, 139 et 258.

Tourlourous (les). Nom sous lequel on désigne les ocypodes des Antilles. *Hist. des Insectes*, VI, 33. — L'ocypode tourlourou se trouve à Saint-Domingue, 36.

Tourmaline (la). Extrait d'une lettre de M. le duc de Noya-Caraffa sur cette pierre, XIII, 53. — Son électricité, 54. — Lieux où on la trouve, 57. — Détails sur celle du Tyrol, 58, 60 (note).

Tournefortia. Genre 6 des plantes dites bourraches *Hist. des Plantes*, XVI, 81.

Tourne-pierre (le). Oiseau des deux continens, d'où lui vient ce nom, LIX, 71. — Son plumage, 73. — Lieux où on le trouve, 74 — Celui gris de Cayenne, 76.

Tournesol (le). *Voyez* les Crotons. *Voyez* l'helianthe annuel. *Hist. des Plantes*, XIII, 208.

Tourocco (le). Espece de tourterelle, XLIII, 285.

Tourretia. Genre 10 des plantes dites bignones. *Hist. des Plantes*, XVI, 140.

Tourte (la). Espece de tourterelle de Cayenne et de la Caroline, XLIII, 278; (note) 294.

Tourterelle (la). Ses habitudes, XLIII, 266. — Lieux qu'elle habite, 268. — Son union avec le pigeon produit des métis, 272. — Son ardeur dans ses amours, 273. — Deux races ou variétés constantes, 275. — Tourterelles de Cayenne, 278 (note). — Oiseaux étrangers qui ont rapport à la tourterelle, celle du Canada, 280. — Celle du Sénégal, 282. — Le tourocco, 285. — La tourtelette, 286. — Le turvert, 288. — Oiseaux qui ont été présentés comme des pigeons et comme des tourterelles, 291. — La tourte, 294. — Le cocotzin, 298. — La tourterelle ensanglantée, deux especes, par Virey, 302. — La tourterelle

de Surinam, par le même, 304. — La petite tourterelle de Queda, par le même, 305 — Celle de Surate, deux especes, par le même, 307. — La tourterelle aux ailes dorées; sa description par le capitaine Philip, 309.

Tourtelette (la). Espece de tourterelle du Sénégal, XLIII, 286.

Tovare (la) à fleurs pendantes. Genre 13 des plantes dites lysimachies. *Hist. des Plantes*, XIV, 372.

Touyou (le). Nom de l'autruche de Magellan. *Voyez* Autruche.

Tovomita. Genre 4 des plantes guttiers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 272.

Toxique. Insecte particulier: ex. *Toxicum richesianum. Hist. des Insectes*, III, 174. — Genre 142 des insectes, 11e espece de la 19e famille, les tenebrionites, X, 297. Une espece, 298.

Tozzie (la) des Alpes. Genre 25 des plantes dites lysimachies. *Hist. des Plantes*, XIV, 401. — Une espece connue, 402.

Trachées (les). 1.° Les fausses, 3e espece des grands tubes du tissu tubulaire des végétaux. *Histoire des Plantes*, I, 64. — 2.° Les véritables, 65. — Comment on peut les voir à nu, 67. — Détails sur ces tubes, 368. — Leur union, 371.

Trachée-artere. Sur celle du paon, XLII, 141, — Extrait de l'ouvrage de M. Latham sur la différence des trachées-arteres des oiseaux, 143. — Conformation singuliere de celle du katraca, 327. — Singularité de celle de la grue, LVII, 58.

Trachelies (les). Genre 6 des plantes dites campanulacées. *Hist. des Plantes*, XIV, 212. — 4 especes connues, *ibid.*

Trachines (les). Genre 45 des poissons osseux. *Hist. des Poissons*, VI, 247. — La trachine vive, 1re espece; sa synonymie, 248. — Sa description, 252. — Lieux qu'elle habite, 254. — Sa pêche, 255.

— Suite de sa piqûre, 257. — Comment elle se procure sa nourriture, 259. — Ses variétés, 260.

Trachinotes (les). Genre 63 des poissons osseux. Deux nageoires dorsales; point de petites nageoires au-dessus ni au-dessous de la queue, etc. Le trachinote faucheur. *Hist. des Poissons*, VIII, 20, 21. — Sa description, 22.

Trachinoties (les). Genre 28 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 191. — 3 especes connues, 192.

Tragies (les) Genre 28 de la famille des euphorbes. Leur description. *Hist. des Plantes*, X, 33. — 8 especes connues, 34.

Traîne-buisson (le). *Voyez* Mouchet ou la Fauvette d'hiver.

Tranquebar (le). 5e espece du genre des poissons appelés muges. *Histoire des Poissons*, XII, 584, 592.

Tramail ou Tremail, espece de filet pour la pêche. *Hist. des Poissons*, II, 381. — Maniere de faire un tremail, tremail ou filet contre-maillé, 423. — Ce que c'est que ce filet, XI, 56.

Traquet (le). Oiseau très-vif et très-agile, LI, 260. — Son vol, 262. — Son plumage, 264. — Son nid, 265. — Ses habitudes, 267. — Il est sauvage, 268. — Le fourmeiron de Provence a du rapport avec le tarquet, 269 (note). — Le traquet d'Angleterre, 270. — Le tarier, espece voisine du traquet, 273. — Oiseaux étrangers qui ont rapport au traquet, tels que le tarier du Sénégal, 278. — Le traquet de l'île de Luçon, 280. — Le traquet des Philippines, 282. — Le grand traquet des Philippines, 283. — Le fitert ou le traquet de Madagascar, 285. — Le grand traquet, 287. — Le traquet du cap de Bonne-Espérance, 289. — Le cligno ou traquet à lunette, 291. — Le petit traquet des Indes, par Virey, 294. — Le traquet de montagne, 296. — Le traquet Blackburn, 298. — Le traquet à sourcils jaunes, 301. — Le traquet à queue bleue, 302. — Le traquet aurore, 304. — Les

traquets cendrés et rayés, 306. — Le traquet à front jaune et celui ferrugineux, 308. — Le traquet citrin et celui gris de souris, 310 — Le traquet brun cendré du détroit de Magellan, 314. — Le traquet à longs pieds, 315. (La description de tous ces traquets, depuis celui de la page 294, est de Virey.)

Trefle (le), *trifolium*. Genre 44 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 303. — 13 especes, 304. — Leurs propriétés, 307. — Le trefle bitumineux, genre des mêmes plantes, 327. — Ses propriétés, 328.

Tremble (le). C'est un des meilleurs arbres pour avoir en peu de tems du couvert, VI, 406.

Tremblemens de terre. Ce qui les produit, I, 144 — Tremblemens de terre à Lima et ailleurs, II, 417 et suiv., où sont décrits leurs terribles effets. — Si un tremblement de terre est assez violent pour enlever des montagnes, 433. — Idées sur la nature et les effets des tremblemens de terre, 435. — Il y en a deux especes, 437. — Autre espece et ses causes, 439. — Causes générales, 442. — Leur étendue, tant en longueur qu'en largeur, 449. — Faits récens sur leurs effets, 451.

L'électricité joue un très-grand rôle dans les tremblemens de terre, III, 332. — Comment ils ont du se faire sentir avant l'éruption des volcans, 345. — Ce sont les foudres électriques souterraines qui causent la plupart des tremblemens de terre, XIV, 329.

Tremelle, Genre 4 des plantes dites algues. *Hist. des Plantes*, III, 81. — 11 especes, 82.

Tremolite (la). Espece de pierre, XVI, 304.

Trempe du fer, VI, 132.

Triacanthe (le). 2e espece du genre des poissons appelés tænianotes. *Histoire des Poissons*, X, 528, 531. — On appelle aussi du même nom la 3e espece du genre des poissons dits holocentres, X, 368; XI, 13. — On appelle encore du même nom la 12e

espece du genre de poissons appelés perseques, XI, 36, 76.

Trianthema. Genre 12 des plantes dites portulacées. *Hist. des Plantes*, XVI, 375. — 2 especes et leurs propriétés, 376.

Tribulus. *Voyez* Herse.

Trichies (les). Genre 117 des insectes, 11e espece de la 16e famille, les scarabeides, X, 227. — 9 especes, 229.

Trichilia. Genre 9 des plantes azedaracks. *Hist. des Plantes*, XVIII, 245.

Trichiures (les). Genre 25 des poissons apodes. Point de nageoire caudale, le corps et la queue très-alongés, très-comprimés et en forme de lame : les opercules des branchies placés très-près des yeux. *Hist. des Poissons*, V, 390. — 2 especes, le trichiure lepture, 1re espece, 391. — Sa description, 393. — Sa queue, 395. — Sa natation, *ibid.* — Lieux qu'il fréquente et sa beauté, 397. — Le trichiure électrique, 2e espece, 399. — Comment il differe du lepture, 400.

Trichodactyle (le) 15e espece du genre des poissons appelés pleuronectes. *Hist. des Poissons*, XI, 277, 329.

Trichodie (la) a Fleurs laches. Genre 15 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 128.

Trichomanes. Genre 16 des fougeres. *Histoire des Plantes*, III, 213.

Trichopodes (les). Genre 72 des poissons osseux ; leurs caracteres distinctifs : 2 especes. *Histoire des Poissons*, VIII, 138. — 1.° Le trichopode mentonnier ; sa description, 139. — Singularité de sa tête, 140. — 2.° Le crin ou le trichopode trichoptere, 143.

Trichosante. Nom donné aux plantes anguines. *Voyez* ce mot.

Tricolor (le). Oiseau formant la 4e espece moyenne des tangaras, XLVIII, 324. — C'est aussi

la 1re espece des poissons appelés holacanthes. *Hist. des Poissons*, XI, 200, 206.

Trichosthemes (les). Genre 50 des plantes dites labiées. *Hist. des plantes*, XV, 404. — 3 especes connues, *ibid.*

Tridacnes (les). Genre 151 des mollusques, dits acéphales. *Hist. des Mollusques*, VI, 387. — La tridacne géante, 389.

Tridactyle. Insecte particulier : ex. *Tridactylus paradoxus. Hist. des Insectes*, III, 276 — Insecte du genre des grillones et de la famille des orthopteres, XII, 112. — Genre 254, caractère qui le distingue, 119. — Le tridactyle paradoxe., 120.

Tridax (le) couché. Genre 199 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 243. — 1 espece connue, *ibid.*

Trident (le). 12e espece du genre des poissons appelés lutjans. *Hist. des Poissons*, X, 194, 257.

Tridesmes (les). Genre 21 des plantes dites euphorbes. *Hist. des Plantes*, IX, 406. — Espece remarquable, le tridesme à feuilles hispides, et 2 especes connues, 409.

Tridigités (les). Insectes. *Hist. des Insectes*, III, 235. — Famille 35, V, 264. — Famille 38 des insectes qui n'ont que trois articles aux tarses, XII, 45. — Savoir : Genre 245, les coccinelles ou bêtes-à-dieu, 49. — Genre 246, les eumorphes, et genre 247, les erodomiques, 76.

Trientale (la). Genre 12 des plantes dites lysimachies. *Hist. des Plantes*, XIV, 371. — 1 espece connue, 372.

Trifaca (le) d'Afrique. Genre 23 de la famille des euphorbes. *Hist. des Plantes*, X, 5. — Son fruit, et 1 espece connue, 6.

Trifolium. *Voyez* Trefle.

Trigles (les). Leur comparaison avec les prionotes et les dactyloptères, et étymologie du mot trigle.

*Hist. des Poissons*, IX, 11. — Leurs couleurs et leurs habitudes, 12 — Genre 96 des poissons; point d'aiguillons dentelés entre les deux nageoires dorsales; des rayons articulés et non réunis par une membrane, auprès de chacune des nageoires pectorales. Sous-genre 1, plus de trois rayons articulés auprès de chaque nageoire pectorale; 1re espece, la trigle asiatique 7, 14. — Sous-genre 2, trois rayons articulés auprès de chaque nageoire pectorale; 2e espece, la trigle lyre, 7; sa description, 15. — 3e espece, la trigle caroline, 8; sa description, 19. — 4e espece, la trigle ponctuée, 8; sa description, 22. — 5e espece, la trigle lastoviza, 8; sa description, 24. — 6e espece, la trigle hirondelle ou le parlon, 8, et sa description, 27. — 7e espece, la trigle pin, 9, et sa description, 30. — 8e et 9e especes, la trigle gurnau et celle grondin, 9, et leur description, 32. — 10e espece, la trigle milan de mer, 9, et sa description, 38. — 11e espece, celle menue, 9, et sa description, 42. — Sous-genre 3, moins de trois rayons articulés auprès de chaque nageoire pectorale, 12e espece, la trigle cavillone, 10. — Sa description, 44.

Triglochins (les) ou Troscarts. Genre 8 de la famille des plantes dites butomes. *Hist. des Plantes*, VIII, 209. — 2 especes de France, et 3 especes connues, 210.

Trigonella. *Voyez* Fenugrec.

Trigonia. Genre 4 des plantes malpighies. *Hist. des Plantes*, XVIII, 288.

Trigonies (les). Genre 153 des mollusques, dits acéphales, VI, 392. — 2 especes, 394.

Trigonis. Genre 10 des plantes savoniers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 305.

Triguera. Genre 63 des plantes dites solanées. *Hist. des Plantes*, XVI, 57.

Trillium (les). Genre 12 des plantes dites asperges. *Hist. des Plantes*, VIII, 119. — 3 especes connues, 121.

Trilobé (le). 18e espece du genre des poissons appelés scares. *Histoire des Poissons*, IX, 346, 367. — C'est aussi la 126e espece du genre des poissons dits labres, IX, 158, 303. — C'est aussi la 74e espece du genre des poissons appelés lutjans, X, 195, 257.

Triocéphale (la) des bois. Genre 9 des plantes dites carex. *Hist. des Plantes*, VII, 78.

Triostès (les). Genre 2 des plantes dites chevrefeuilles. *Histoire des Plantes*, XIV, 131. — 3 especes connues, *ibid.*

Tripétalon (le) ou Tripétale. 26e espece du genre des poissons appelés holocentres. *Hist. des Poissons*, X, 364; XI, 6.

Triplaris (le) d'Amérique. Genre 8 de la famille des oseilles. *Hist. des Plantes*, XI, 120.

Tripoli. Son étymologie, sa définition, XIV, 222. — D'où cette terre tire son nom, lieux où elle se trouve, et ses carrières, 223. — Détails sur cette terre, par MM. Faujas de Saint-Fond et Fougeroux de Bondaroy, 227, 228. — Ce que c'est que cette pierre, XVI, 327.

Tripsaques (les). Genre 40 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 224. — Espece remarquable, le tripsaque dactyloïde, *ibid.* — 2 especes connues, 225.

Triptéronotes (les). Genre 157 des poissons, celui hautin. *Hist. des Poissons*, XI, 404

Triptillion (le) à feuilles découpées. Genre 81 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 233. — 1 espece connue, 234.

Trisetaire digyne (la) Genre 48 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 243.

Tristemma. Genre 3 des plantes dites mélastomes. *Hist. des Plantes*, XVII, 17.

Tritomes (les). Genre 243 des insectes de la famille des erotylenes. *Histoire des Insectes*, XII, 38. — 7 especes, 39.

Tritonies (les). Genre 22 des mollusques appelés gastéropodes *Hist. des Mollusques*, V, 141. — Leur description, 142. — Leurs branchies, 143. — 6 espèces, 146.

Trituration (la). Celle relative à la digestion. Erreur de Réaumur à ce sujet. XLI, 160 (note).

Triumphèta. Genre 7 des plantes tiliacées ou des tilleuls *Hist. des Plantes*, XVIII, 168.

Triures (les). Genre 28 des poissons osseux. *Histoire des Poissons*, VI, 13. — Celui Bougainvilliers, le tricaud ou bacha de mer., 13, 14. — Sa découverte, 15. — Sa description, 16. — Son organisation intérieure, 21.

Trixis ou les Baillères. *Hist. des Plantes*, XIII, 200. — 3 espèces connues, *ibid.*

Trochylos (le). Différences et rapports de cet oiseau avec celui nommé coureur, LXI, 17.

Troene (le), *ligustrum vulgare*. Genre 12 des plantes dites jasminées. *Histoire des Plantes*, XV, 191. — 3 espèces connues, 193.

Troglodyte (le). Petit oiseau appelé, par erreur, roitelet; LII, 161. — Sa synonymie et sa description, 163, 165. — Il brave la rigueur de l'hiver et les ardeurs de l'été, 167 (note). Son chant, 168. — Comment de très-petits animaux peuvent résister à la grande froidure des hivers, 169 (note). Habitudes du troglodyte, 169, 170. — Son nid, 171. — Lieux qu'il habite, 174. — Ses représentans dans l'autre continent sont le troglodite de Buenos-Aires et celui de la Louisiane, 175. — C'est à tort que Belon appelle troglodite la petite fauvette osseuse, LI, 135.

On a aussi donné le nom de troglodite aux peuples antiques qui habitoient des grottes ou des cavernes, VIII, 180.

Trogossites, Trogossitiers. Insectes particuliers: ex. *Trogossita caraboïdes*, *Hist. des Insectes*, III, 160. — Genre 207 d'insectes; leur description,

XI, 244. — 2 especes, celle bleue et celle mauritanique, 245.

Trogule. Insecte du genre des phalangiens : ex. *Acarus nepæformis. Hist. des Insectes*, III, 61. — Genre 9 des insectes dits phalangiens. *Hist. des Insectes*, VII, 327.

Trois-Barbillon (le). 3e espece du genre des poissons appelés cobites. *Hist. des Poissons*, XI, 362, 363, 370.

Trolle. Genre 11 des plantes renonculacées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 354.

Trombes. Ce que c'est, et leurs especes, II, 328. — Comment ils se forment, 330 — Description des trombes par Thevenot, *ibid.* — Le gentil, 336. — Ce que c'est, suivant M. Saw, 338. — Détails sur différentes especes de trombes, 340. — Observations de M. de la Nux sur les trombes de l'île de Bourbon, 342. — Ce que c'est que les trombes de mer ou typhons, et ravages qu'elles causent. *Hist. des Mollusques*, II, 364 (note).

Trombidion. Insecte du genre des acaridies, ex. *Trombidion holosericeum. Hist. des Insectes*, III, 63. — Genre 13 d'insectes ou de mites VII, 396. — Ses especes, 1° celui mouvant, 2° celui tisserand, 3° celui des baies, 4° celui des rochers, 398. — 5.° Celui du saule, 399.

Trompe (la). Un des instrumens nourriciers de la bouche des insectes. *Hist. des Insectes*, II, 145. — Celle de l'éléphant. *Voyez* ÉLÉPHANT. On a aussi donné le nom de trompe au macrognathe aiguillonné, espece de poisson du genre des osseux. *Hist. des Poissons*, VI, 150. — *Voyez* MACROGNATHES (les).

Trompeurs (les). 42e espece du genre des poissons appelées spares. *Hist. des Poissons*, IX, 389; X, 97.

Trône. On dit que dans une des salles du palais de l'empereur de la Chine, il en existe un orné de pierreries sans prix, XIII, 35 (note).

Tronques (les) *truncati*. Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, 522.

Tropoleum. *Voyez* capucine.

Trou oval. Sa description, XVIII, 183, 257 XXXIV, 56, 10, 47. — Il n'est pas vrai qu'il reste ouvert chez les cétacées, conséquence à déduire. *Histoire des Cétacées*, 28.

Troupiales (les). Oiseaux qui ont beaucoup de rapports avec les étourneaux d'Europe, leur vraie patrie XLV, 111. — Réduction de leurs especes, 112. — Leurs différences, 115. — Le troupiale, 117. — Sa description, 118. — Lieux où il se trouve, 119. — Ses amours et sa ponte, 120. — Sa docilité, et combien il est facile de l'apprivoiser, 121 (note). — L'acolchi de seba, 123. — L'arc en queue, 125. — Le japacani, 127. — Le xochitol et le costotol, 131. — Le tocolin, 136. — Le commandeur, 138. — Le troupiale noir, 149. — Sa description, 150. — Le petit troupiale noir, 152. — Le troupiale bruantin, par Sonnini, 154. — Le troupiale à calotte noire, 156. — Le troupiale tacheté de Cayenne, 158. — Le troupiale olive de Cayenne, 161. — Le châtain, par Sonnini, 163. — Le cap-more, 165. — Le siffleur, 170. — Le troupiale rouge, par Sonnini, 172. — Le troupiale jaune, par le même, 173. — Le troupiale d'ounalaschka, par le même, 175. — Le troupiale gris de fer, par le même, 177. — Le troupiale à queue pointue, par le même, 179.

Trox. Insecte particulier, ex. *trox sabulosus*. *Hist. des Insectes*, III, 145. — Genre 107 d'insectes, 1ere espece de la 16e famille, les scarabéides, X, 149. — 4 especes 152.

Truble (le) ou trouble. Espece de filet dont on se sert pour la péche dans les rivières. Sa description. *Hist. des Poissons*, XIII, 356. — Le trubleau, 357.

Truffe, *tuber*. Genre 1 des plantes dites champignons. *Hist. des Plantes*, III, 36. — 3 especes et leur culture, 37.

Truie (la). Sa portée, sa chaleur, plusieurs détails

à ce sujet, XXIII, 135 et suivantes. — Sa fécondité, 159.

Truite. 5e espece du genre des poissons appelés salmones; sa beauté. *Hist. des Poissons*, XII, 111, 157. — Lieux où on la trouve et qu'elle préfere, et sa description, 159, 160. — *Cratere* où on pêche d'excellentes truites, 162. — Nourriture et tems du frai de ce poisson, 163. — Comment on le pêche, 164. — Pêche particuliere, 166. — Comment on conserve la truite, 167. — Méthode pour former un bon étang à truites, 168. — Leurs variétés, 170. — Celle saumonée, 112, 175. — Contrées qu'elle habite, 176. — Sa description, 177. — Comment on la pêche, on la fume et on la marine, 179. — Lumiere que produit la tête d'une truite saumonée, 180.

Trumpo (le). 2e espece des poissons appelés cachelots. Sa synonymie et sa description. *Hist. des Cétacées*, 312. — Description de celui qui a échoué en 1741, près de la barre de Bayonne, à l'embouchure de la rivière de l'Adour, 315. — Mers où il se plait, 316.

Truxale. Insecte, ex. *truxalis nasutus. Hist. des Insectes*, III, 281. — 2e division de la 45e famille des insectes, les acrydiens, XII, 137. — Genre 259, 3 especes, celui à grand nez, celui à ailes rouges, et celui grylloide, 147, 148.

Tryallis. Genre 4 des plantes érables. *Hist. des Plantes*, XVIII, 298.

Trypoxylon Insecte du genre des milliniores, ex. *sphex figulus. Hist. des Insectes*, III, 338. — Genre 392 des insectes de la famille des nyssoniens, XIII, 310.

Tschecantschiki (le). Oiseau du genre des figuiers en Sibérie, par Virey, LII, 103.

Tschegrava (le). Hirondelle de mer, ainsi nommée par les Russes, LX, 117. — Sa description et ses variétés, 118.

Tsutju crawan (le). Espece de merle de l'île de Java, XLVI, 247.

Tubalgia (les). Genre 21 des plantes dites asphodeles. *Hist. des Plantes*, VIII, 406. — 2 especes connues, 407.

Tuberculée (la raie). 25e espece. *Voyez* le mot raie.

Tubéreuse (la) Genre 15 de la famille des narcisses. *Hist. des Plantes*, IX 56. — Comment on la cultive, 58.

Tubes des plantes, grands tubes. *Hist. des Plantes*, 61, 68. — Petits tubes 70. — Tubes contenus dans le tissu herbacé et le parenchyme des plantes dicotyledones ligneuses, 161. — Tubes simples, tubes poreux, 365. — Grands tubes simples, 366. — Grands tubes poreux, tubes fendus, ou fausses trachées, avec fentes transversales, 367, 377. — Tubes mixtes, 368, 369 — Leur union, 370. — Petits tubes simples, 377. — Ce que c'est que le tube, II, 163, 165.

Tubicinelles (les). Genre 178 des mollusques dits acéphales. *Hist. des Mollusques*, VI, 475.

Tucan (le) Petit quadrupede de la nouvelle Espagne, qui approche plus de la taupe que de tout autre animal, décrit par Fernandez, XXV, 277.

Tuf (le). Ce que Buffon entend par le mot tuf, I, 388. — Ce que c'est, et comment il est formé, III, 63.

Tufa volcanique. Ce que c'est, XVI, 536.

Tulipes (les) Genre 1 de la famille des lis. *Hist. des Plantes*, VIII, 258. — Especes remarquables, 1° la tulipe de Gesner, vulgairement celle de jardins, 259. — Qualités que doit réunir une tulipe pour être parfaite, 260. — Comment on s'y prend pour varier les races, 261. — Comment on les conserve, 263. — 2° Celles des bois, 3° celle multiflore, 264. — 2 especes de France, 265. — 8 especes connues, 266.

TULIPIERS (allée de). Anecdote à ce sujet, XXIV, 193 (note).

TUMBIL (le) 5e espece du genre des poissons appelés osmeres. *Histoire des Poissons.* XII, 208, 218.

TUNGSTEIN. Minéral ainsi appelé par les Suédois, et qui n'est qu'un volfran, ou une espece de concrétion ferrugineuse, XIV, 120.

TUNSTATES. Pierres calcaires, XVI, 226,

TUNSTENE. Espece de minéral, XVI, 184.

TUPINAMBIS (les). Genre 3 des reptiles appelés sauriens. *Hist. des Reptiles,* III, 5. — Leur description, *ibid.* — Leurs habitudes, 6. — Genre particulier appelé par Laurenti *stellion*, et ses caracteres, 17. — Ses especes 8. — Plusieurs especes de tupinambis, d'après Linné, 11. — 13 especes distinctes et maniere de les reconnoître, 16. — Leur verge, *ibid.* — Auteurs qui ont déterminé les especes de reptiles qui doivent entrer dans l'ordre des sauriens, 17. — 1re section. Tupinambis à queue simplement comprimée et le tupinambis proprement dit, ou sauve-garde, 20. — Sa description 21 et suiv. — Ses dimensions, 24. — Celui d'Amérique, 25. — Erreurs de Seba, 26. — Jeune tupinambis, 27. — Lieux qu'il habite, 28. — Autres détails, 29, 32, 33. — Le tupinambis élégant, 36. — Sa description, 37. — Ses couleurs, 39. — Ses dimensions, 41. — Le tupinambis cépédien, 43. — En quoi il differe du précédent, 44. — Le tupinambis indien, 46. — Ses dimensions, 47. — Le tupinambis à taches vertes, 48. — Sa description, 49. — Ses dimensions, 50. — Le tupinambis du Nil ou le varan d'Egypte, 51. — Sa description, 52, 54.

Seconde section. Tupinambis à queue surmontée d'une petite carêne double et légérement dentelée en scie; cinq especes, le tupinambis étoilé d'Afrique, 59. — Sa description, 60 — Ses couleurs, 61. — Ses dimensions, 63. — Le tupinambis piqueté du Bengale; ses dimensions, 67. — Sa description, 68. — Animaux synonymes de ce tupinambis, 70. — Le

tupinambis à gorge blanche, 72. — Sa description, 73. — Ses dimensions, 75. — Le tupinambis bigarré de la nouvelle Hollande, 76. — Ses variétés, le tupinambis bigarré du port Jackson, 77. — Autre variété dans le même port 79 — Le tupinambis exanthématique du Sénégal, 80. — Sa description et ses dimensions, 81. — Lieux qu'il habite, 84. — Le tupinambis lezardet, 85. — Sa description, 86. — Le tupinambis sillonné, 88. — Pourquoi on a donné à quelques tupinambis le titre de Sauveurs, 90. — Celui orné. *Hist. des Reptiles*, VIII, 307. — Sa description, 308. — Ses couleurs, 309. — Dangers de sa morsure, 310. — Ses dimensions, 312. — Tableau méthodique des tupinambis, 351.

Turbinelle (la). Genre 98 des mollusques gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, VI, 79. — 4 especes, 80.

Turbot (le). 19e espece du genre des poissons appelés pleuronectes. *Hist. des Poissons*, XI, 279. — Pourquoi on l'a appellé faisandeau, 333. — Lieux qu'il habite, 334. — Sa voracité et comment il se procure sa nourriture, 335. — Comment il est attaqué par les pêcheurs anglais, 336. — Sa description, 337.

Turdus. Nom générique sous lequel la plus grande partie des naturalistes ont réuni les grives et les merles, XLVI, 180.

Turnera. Genre 3 des plantes dites portulacées. *Hist. des Plantes*, XVI, 368. — 5 especes et leurs propriétés, 369.

Turnix (le) ou Caille de Madagascar, XLIII, 107.

Turpan (le) ou Tourpan. Canard de Sibérie, LXII, 241.

Turquin (le). Oiseau formant la 11e espece des tangaras, XLVIII, 293.

Turquoises (les). Pierres précieuses. D'où vient leur nom, XIII, 311. — Leur origine, 315. — Leur matiere, 317. — Détails sur ces pierres, par MM. Hill, Réaumur et Mortimer, 319. — Les turquoises artifi-

cielles, 322. — Main dont les os sont convertis en turquoise, 323. — Sa description, 324.

Turrea. Genre 6 des plantes azedaracks. *Histoire des Plantes*, XVIII, 243.

Turrettes (les) Genre 4 des plantes crucifères. *Hist. des Plantes*, XVIII, 37. — 3 especes, 34.

Turritelles (les). Genre 53 des mollusques gastéropodes. *Histoire des Mollusques*, V, 306. — Leur description, 307. — 7 especes, 308.

Turritites (les). Genre 10 des mollusques céphalopodes. *Hist. des Mollusques*, V, 30. — Leur description, 31. — 4 especes, 32.

Turvet (le). Espece de tourterelle, XLIII, 288.

Tussilages (les). Genre 108 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 353. — Celui pas-d'âne, 354. — Celui anandric et celui pétasite, 355. — Celui odorant, 356. — 7 especes de France, *ibid.* — 20 especes connues, 358.

Tu-ie-nag (le) des Chinois. Ce n'est, à proprement parler, que du zinc extrait d'une riche calamine, XII, 133 (note).

Tychopteres (les). Genre 462 des insectes de la famille des tipulaires. *Hist. des Insectes*, XIV, 286. — 3 especes, *ibid.*

Tympan (le) de l'oreille; cette membrane n'est pas essentielle à la sensation du son, XX, 24.

Typhon. Plante. *Voyez* Massettes.

Tyrans (les). 3e espece des oiseaux gobe-mouches, L, 50. — D'où vient le nom de ces oiseaux, 223. — Les titiris ou pipiris, 1re et 2e especes de ces oiseaux, 225 — Le tyran de la Caroline, 3e espece, 233. — Son courage, 234. — C'est le même que le tyran de la Louisiane, 235. — Le bentaveo ou le cuiriri, 4e espece, 236. — Le tyran de Cayenne, 5e espece, 239. — Le caudec, 6e espece, 241. — Le tyran de la Louisiane, 7e espece, 243. — Oiseaux qui ont rapport aux tyrans, 245. — Le piauhau, 254.

Tzeiran (le). 4e espece de gazelle, décrite par Olearius, XXX, 270. — Notices sur cette gazelle, par MM. Forster, pere et fils, XXXI, 12. — Description de cet animal, par M. Allamand, 14. — C'est à M. Klockner qu'on en doit la découverte et sa description d'après lui, 18. — Ses dimensions, 20.

## U.

Uleiote. Insecte du genre des cucujipes : ex *Brontes flavipes. Hist. des Insectes*, III, 210. — Genre 212 d'insectes ; celui floripede, XI, 257. — Celui testacé, 258.

Ulex. *Voyez* Genet.

Ulmus (l') ou l'orme de la Chine, et le Pumila de Sibérie. Ce que c'est, et ce qu'en dit Pallas. *Hist. des Plantes*, X, 267.

Ulve. Genre 5 des plantes dites algues. *Hist. des Plantes*, III, 83. — 14 especes, 84.

Umere (l'). 7e espece du genre des poissons appelés scienes. *Histoire des Poissons*, X, 334, 343. — Comment on la distingue de la perseque umbre, *ibid.* — Sa description et ses habitudes, 345. — On appelle aussi de ce nom la 4e espece du genre de poissons dits perseques, XI, 34, 64. — Sa description, 66. — Ses habitudes, 67.

Unau (l'). Quadrupede. Deux especes : pourquoi on lui a donné le nom de paresseux, XXXII, 125, 145. — Sa description, 129. — Réflexions sur sa lenteur à marcher, 130. — Il offre l'image de la misere innée, 133. — Preuve de son insensibilité physique, 140. — Pays qu'il habite, 143. — Le kouri ou le petit unau, 150.

Undécimal (l'). 7e espece du genre des poissons appelés silures. *Hist. des Poissons*, XII, 7, 25.

Unibran chapertures (les). Genre 219 des poissons osseux. 1re espece, la marbrée ; 2e espece, l'immaculée ; 3e espece, la cendrée. *Hist. des Poissons*,

XIII, 265. — La rayée et la lisse, 4e et 5e especes, 266, 267, 268 et 269.

Unioles (les). Genre 62 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 322. — Espece remarquable, 323. — 4 especes connues, 324.

Univers (l'). Etat et aspect de l'univers dans le premier âge, III, 234. — Sa formation, par M de la Metherie, XVI, 65. — 1re vue de la nature ou tableau de l'univers, XXIII, 353. — Tableau de sa création. *Hist des Mollusques*, IV, 343 — Deux grandes manieres de considérer l'univers animé. *Hist. des Poissons*, II, 82.

Unona. Genre 2 des plantes anones. *Histoire des Plantes*, XVIII, 360.

Upis (l'). Insecte particulier : ex. *Upis ceramboïdes. Hist. des Insectes*, III, 173. — Genre 141 des insectes, 10e espece de la 19e famille, les tenebrionites, X, 296.

Urane. Substance métallique. XVI, 186.

Uranoscopes (les) Genre 44 des poissons osseux. *Hist. des Poissons*, VI, 237. — L'uranoscope rat, 238. — D'où lui vient ce nom et sa description, 240. — Lieux qu'il habite et comment on le pêche, 243. — L'uranoscope houttuyn, 245. — L'uranoscope rat est du genre des jugulaires ; composition de son squelette, X, 15.

Urceolaria. *Voyez* Schraderes (les) *Hist des Plantes*, XIV, 116.

Urena. Genre 8 des plantes malvacées ou mauves. *Hist. des Plantes*, XVIII, 188. — 6 especes et leurs propriétés, 189.

Urigne (l'). Espece de phoque mentionné par Molina et Sonnini, XXXIV, 89. — Sa description et ses habitudes, 90. — Usage qu'on fait au Chili de sa peau, et huile qu'on retire de sa graisse, 93.

Urine. Celle de chameau ne contient pas de sel ammoniac, X, 194. — L'urine des animaux mouffettes répand une odeur très-puante, XXXIII, 246.

— Il est une espece d'animal qui lance son urine contre ceux qui le poursuivent, et dont l'odeur est suffocante, *ibid* (note).

Urocérates (les), *uroceres*. Insectes particuliers. — Ex. *Sirex nigrita*, *Hist. des Insectes*, III, 304. V, 292. — 39e famille des insectes qui comprend les uroceres et les orysses. Les uroceres forment le genre 353 des urocérates, XIII, 147. — Observation particuliere et extraordinaire sur ces insectes, 149. — Leur description, 151. — Celle de leur bouche, 153. — 6 especes, le géant, 154. — Le fantôme, 155. — Le bleu, le spectre, et celui cornes-brunes, 156. — Le magicien, 157.

Urospermes (les) Genre 23 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 32 — 5 especes de France, *ibid.* — 4 especes connues, 33.

Urson (l'). Animal du nord de l'Amérique, XXXI, 281. — Auteurs qui en ont parlé, et qui l'ont décrit, 282. — Pourquoi un pourroit l'appeler le castor épineux, 284. — Ce que dit M. Cartwigt de ses habitudes, 285 (note).

Urtica Arborea. Plante dicotyledone; sa coupe transversale. *Hist. des Plantes*, 375.

Urubitinga (l'). Oiseau de proie du Brésil, XXXVIII, 27.

Urubu (l'). Espece de vautour, XXXVIII, 178. — Sa description., 180. — Celle de Catesby, 186.

Urus (l'). Comparaison de l'urus avec le bison, XXIX, 139 (note). — *Voyez* Aurochs.

Usie. Insecte papillon : ex. *Volucella florea. Hist. des Insectes*, III, 430. — Genre 480 des insectes de la famille des bombyliers, XIV, 297, 298.

Utriculaires (les). Genre 26 des plantes dites lysimachies. *Hist. des Plantes*, XIV, 402. — 2 especes de France, et 34 especes connues, 404.

Uvaria. Genre 3 des plantes anones. *Hist. des Plantes*, XVIII, 361.

Uvée (l'). Partie de l'œil; celle des insectes. *Hist. des Insectes*, I, 239.

Uvirandra (l'). Genre 15 des plantes dites aroïdes. *Hist. des Plantes*, VII, 452. — 1 espece connue, 455.

Uvulaires (les). Genre 5 des lis. *Hist. des Plantes*, VIII, 285. — 1 espece de France, et 6 especes connues, 287.

## V.

Vaccinium. *Voyez* Airelle.

Vache. Expériences sur les portieres de vaches, XVII, 286. — Grande utilité des vaches, XXIII, 15. — Attentions à avoir, lorsqu'on les met à la charrue, 16. — Tems de leur chaleur et signes, 20. — Elles sont sujettes à avorter, 21. — Attention pour faciliter leur accouchement, 22. — Attention pour leur nourriture, 41 — Vaches sauvages, 74. — Vaches flandrines, 49. — Vaches bâtardes, 51. — Vaches de Danemarck, XXIX, 115. — Vaches de Tartarie, 223, 227. — 2 especes chez les Calmouks, 224. — Vaches de Barbarie. *Voyez* Bubale. — Le morse ou la vache marine, XXXIV, 158.

Vadigo (le). Poisson du genre des centronotes. *Hist. des Poissons*, VIII, 408.

Vagabond (le). 20e espece du genre des poissons appelés chétodons. *Histoire des Poissons*, XI, 109, 143.

Vagues (les) de la mer. Ce qu'elles peuvent, lorsqu'elles sont en furie. *Hist. des Mollusques*, IV, 180 (note).

Vahlia. Genre 2 des plantes dites épilobes. *Hist. des plantes*, XVII, 36.

Vaisseaux de mer. Cause qui fait couler bas tout à coup un vaisseau qui est à l'ancre. *Hist. des Mollusques*, II, 357. Histoire à ce sujet, 358. — Cause qui peut arrêter un vaisseau au milieu de sa course, 369, 370, 371. — Ce que disent à ce sujet Pline et Aldrovande, 370, 375.

Vaisseaux mammaires, dans les plantes. *Hist. des Plantes*, I, 126.

Vaisseaux négriers. Ils sont toujours suivi par un ou plusieurs requins; manière de s'en débarrasser; courage à ce sujet d'un habitant de Curacao, 287. *Hist. des Mollusques*, I, 287 (note).

Valances (les) ou Croisettes. Genre 8 des plantes dites rubiacées *Hist. des plantes*, XIII, 344. — Especes remarquables, la valance croisette et celle graleron, 345. — 6 especes de France, 346. — 9 especes connues, 347.

Valérianes (les), *dipsaceæ*. 6e ordre, famille 41 de la 4e classe des plantes dicotylédones; leur description et leurs différentes especes en latin. *Hist. des Plantes*, IV, 367. — Leur description, XIII, 364. — § I, fleurs réunies sur un réceptacle commun, et munies d'un involucre général; les scabieuses: genre 1, la morine de Perse, 266. — Genre 2, les carderes, 267. — Genre 3, les scabieuses, 275. — Genre 4, les knauties, ou scabioselles, 286. — § II, fleurs distinctes les valérianes; genre 5, 287. — Especes remarquables, celle des jardins, 288 — Celle officinalle ou la valériane sauvage, 289 — Celle phu ou franche ou la grande valériane, 290. — La valériane celtique ou le nard celtique, 291. — 15 especes de France, 292. — 35 especes connues, 296. — Genre 6, les fédies, 300. — Genre 7, les operculaires, 306. — Valériane grecque, ses vertus. XVI, 126.

Valet (le) Morceau de bois qui porte à chacun de ses bouts un crochet, et qui sert à lacer ou à. mailler les filets pour la pêche. *Hist. des Poissons*, II, 392.

Valisnéria (la). Phénomène singulier que présente cette plante. *Hist. des Plantes*, II, 56.

Vallées (les). Leur origine, III, 270, 351, 353, 354. — Plantes du fond des vallées. *Hist. des Plantes*, I, 342.

VALVE. Nom des pieces qui composent la coquille des bivalves, et qui renferment l'animal dans leur intérieur. *Hist. des Mollusques*, VI, 155.

VALVÉES (les). Genre 7 des mollusques dits gasteropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 379. — La valvée planorbe, 380.

VAMPIRE (le). Animal d'Amérique, ainsi appelé parce qu'il suce le sang des hommes et des animaux lorsqu'ils dorment, XXVII, 111, 114. — Description d'un vampire de la Guiane, 118 (note), 126 (note). — Comment il est possible que cet animal suce le sang, sans causer une douleur assez sensible pour éveiller celui qu'il pique en dormant, 125.

VAMPRUM (le) ou la COULEUVRE FASCIÉE. *Hist. des Reptiles*, VII, 184. — Sa description, 185. — Ses particularités, 186.

VANDELIA. Genre 27 des plantes dites personées. *Hist. des Plantes*, XVI, 38.

VANGA (le) ou BÉCARDE à ventre blanc. Oiseau de proie, XXXIX, 373.

VANIÈRES (les). Genre 13 de la famille des orties, arbrisseaux de la Cochinchine; 2 especes connues. *Hist. des Plantes*, X, 108.

VANILLIER (le), vulgairement la vanille. Genre 30 des plantes dites orchidées. *Hist. des Plantes*, IX, 242. — Sa description, 243 — Comment on le multiplie, 245. — Sa récolte, 246. — 3 especes, 247. — 2 especes connues, 249.

VANNEAU (le). D'où lui vient son nom et sa synonymie; 1re espece, LVIII, 281. — En quel temps il arrive dans nos prairies; son adresse à tirer les vers de la terre; note de M. Baillon à ce sujet, 285. — Ses habitudes, 286. — Sa ponte, 287. — Education des petits, 289. — Ses voyages et lieux qu'il fréquente, 290. — Description de ses parties intérieures, 294 — Différences du mâle et de la femelle, 295. — Domesticité de cet oiseau, 297. — Le vanneau suisse, 2e espece, 299. — Le vanneau armé du Sénégal, 3e espece,

302. — Le vanneau armé des Indes, 4e espece 305. — Le vanneau armé de la Louisiane, 5e espece, 307. — Le vanneau armé de Cayenne, 6e espece, 309. — Le vanneau-pluvier, 311. — Lieux qu'il habite, 315. — Le vanneau aux pieds rouges, par Virey, 317. — Le vanneau d'Islande, 318. — Le vanneau austral, 320. — Les vanneaux de Sibérie, 341. — Le vanneau noir, 323. — Les vanneaux de Norvége et d'Islande, 324. — Le vanneau aux ailes blanches, 327. — (Tous ces vanneaux, depuis celui de la page 317, sont décrits par Virey). — Le vanneau des Grisons, par le même, LIX, 35.

Vanguier (le), comestible. Genre 75 des plantes dites rubiacées. *Hist. des plantes*, XIV, 96. — 1 espece connue, 97.

Vansire (le). Animal de Madagascar, qui a du rapport avec le furet, XXXIII, 4. — Remarque de M. Forster sur cet animal, 8.

Vapeurs (les). Celles qui s'élevent des mines de charbon, IX, 86. — Vapeurs sulphureuses, 90.

Vappons (les) Genre 512 des insectes de la famille des stratiomydes. *Histoire des Insectes*, XIV, 335, 343.

Varan (le) d'Egypte, ou le Tupinambis du Nil, espece de reptile du genre des saurieus. *Histoire des Reptiles*, III, 51. — Sa description, 54.

Vardiole (la). Espece de pie, XLIV, 207.

Varec (le) ou *fucus*. Genre 6 des plantes dites algues *Hist. des Plantes*, III, 85. — 32 especes, 86. — Détails sur cette plante, 90. — Genre de plantes, suivant Tournefort, naissantes dans diverses eaux, plusieurs especes, 255, 256.

Vari (le). Animal de l'espece des makis ou singes, XXXIII, 36. — Sa description, 43. — Force de sa voix, d'où elle dépend, 44. — Son pays, 46.

Variété. Observations relatives à ce mot et à celui *espèce* dans les animaux, LX, 57. — Appli-

cation de ce mot dans l'histoire naturelle. *Hist. des Poissons*, III, 209. — 210 (note).

VARIOLE (la). Oiseau étranger qui a rapport à l'alouette, I, 362. — Elle est du pays qu'arrose la riviere de la Plata. Sa description, 363.

VARRONIA. Genre 5 des plantes dites bourraches. *Hist. des Plantes*, XVI, 80.

VATERIA. Genre 15 des plantes guttiers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 278.

VATICA. Genre 17 des plantes guttiers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 280.

VAUDOISE (la) 43 espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 87. — Sa description, 180.

VAUTOURS (les). Leur comparaison avec les aigles ce sont plutôt des oiseaux de carnage, que des oiseaux de proie, XXXVIII, 92. — Leur comparaison avec les quadrupèdes, 93. — Leurs différences avec les aigles, 94. — Le percnoptere, 97. — Sa description, 98, 99. — Le griffon, 102. — Le vautour ou le grand vautour, 111. — Sa description, 112. — Celui cendré, *ibid.* — Celui moine, 113. — Le vautour à aigrettes, 114. — Le vautour aux lievres, 115. — Ponte des vautours, 116. — Lieux qu'ils habitent, 117. — Utilité de leur peau, 118. — Le vautour noir, 120. — Le petit vautour, 122. — Renseignemens sur cet oiseau, 124 (note). — L'arrian par Sonnini, 128. — Oiseaux étrangers qui ont rapport aux vautours; celui de Malte, 130. — Le vautour d'Egypte, 125, 131. — Ce qu'en dit le Vaillant, 132. — Sa description, 136. — Le vautour armé, par Sonnini, 139. — Le vautour royal de Pondichery, 141. — Le grand vautour des Indes, 143. — Les vautours se rassemblent après les batailles pour dévorer les cadavres, 144. — Le vautour de Gingi, 146. — L'oricou, 149. — Le chincou, 155. — Le changonur, 158. — Le chasse-fiente, 160. — Le roi des vautours décrit par Brisson et Edwards, 168. — Il est de l'Amé-

rique méridionale, 172. — Particularités sur cet oiseau, 176. — L'urubu, 178. — Le jota, 190. — Le condor, 192. — Les gypaetes, 212 — La plupart de ces vautours sont décrits par Sonnini.

Vaza (le) ou Perroquet noir. 4e espece, LXIII. 113.

Veau. Soins qu'on doit avoir du jeune veau, XXIII, 23. — Maniere de le sevrer, 24. — Description du veau marin, XXXIV, 11, 12, 51, 70.

Végétation. Tableau de ses différens états sur la terre. *Hist. des Plantes*, I, 151. — De la sève considérée dans la plante en végétation, 306. — *Voyez* Sève.

Végétaux. Les mêmes arbres et plantes, qui couvrent actuellement nos contrées méridionales, existoient aussi anciennement dans ces mêmes terres du Nord, III, 397.

Puissance de l'homme sur les végétaux, IV, 37. — Arbrisseaux qui végetent dans des eaux chaudes, 96. Monumens tirés du sein de la terre, et particuliérement du fond des minieres de charbon et d'ardoise, qui démontrent que les végétaux, renfermés daus ces matieres, ne sont pas des especes actuellement existantes, 104. — Effets de la chaleur des végétaux, 294. — Comment les végétaux pompent tout l'air qui leur est nécessaire, 304. — Transformation de l'eau en pierre par le filtre végétal, 330.

Effets que produisent sur les végétaux les grandes gelées d'hiver et les petites du printems, VII, 32, 34. Effets de celle de 1709, pag. 35, 38. — 1.° Effets des grandes gelées d'hiver, 37. — 2.° Effets de celles du printems, 50. — Différences entre la reproduction des animaux, des végétaux et des minéraux, 361. — Décomposition des végétaux à l'air ou daus l'eau, VIII, 436. — Acides végétaux, X, 65.

Comparaison des animaux et des végétaux, XVII, 5. — Principales différences entre les uns et les au-

tres ; 12 ; 24. — Leurs ressemblances, 15. — Leur examen sous d'autres rapports, 16 — Différences entr'eux par rapport au produit, 18. — Leur reproduction, 27. — Leurs rapports avec les minéraux, 28. — Multiplication des graines, 38. — Explication de leur reproduction, 45. — Calculs à ce sujet, 53 — Leur nutrition : trois questions à ce sujet, 60. — Solution de la premiere, 61. — Solution de la seconde, 62. — Solution de la troisieme, 65. — Effets de la nutrition, 67. — Cours de la génération dans les animaux et dans les végétaux, XVIII, 24. — Ceux-ci ont la même harmonie de position que les parties doubles des animaux, 148. — La cause de leur dépérissement est la même que celle de celui des animaux, XIX, 16. — Végétaux qui croissent dans l'eau bouillante, XXI, 384. — Les plantes annuelles sont infiniment plus sujettes que les autres aux variétés et altérations de tout genre, XXIII, 176, 177. — Les végétaux participent à la nature du climat, XXIV, 60. — Différences entre la végétation des os des animaux et celle des parties solides des végétaux, 96. — Les molécules organiques passent des végétaux aux animaux, 98. — La végétation peut être réduite à trois especes, XXIV, 104. — Analogie entre les animaux et les végétaux LXIII, avertissement, p. XVII, et LXIV, 150.

Difficultés que présente l'étude des végétaux. *Hist. des Plantes*, 1, 28. Ce que les anciens savoient sur les végétaux, 29. — Anatomie et physiologie des végétaux ; travaux des modernes, 31. — Aperçu des parties extérieures qui composent le végétal, 36. — Considération du végétal dans ses moyens de reproduction, 46. — Des graines, 47, 118. — Des organes élémentaires des végétaux, 49. — Ils sont composés en général de parties mâles et de parties dures, 51. — Du tissu membraneux, 54. — Du tissu cellulaire, 56. — Du tissu tubulaire, deux genres de tubes, les grands et les petits, 1° les grands, 61. — Quatre especes, 63. — Les mêmes considérés différemment, 68. — 2.° Petits tubes, 70. — Des lacunes, 73. —

Des

Des glandes, 77. — Des pores, 80. — De l'épiderme, 84. — De la substance organisatrice ou *cambium* de *Duhamel*, 91. — Explication des deux phénomènes de l'épaississement et de l'alongement dans les végétaux, 92. — Des fluides et autres substances contenues et élaborées dans le végétal, de la sève, 98. — Des sucs propres, 99. — Des huiles, 101. — Leurs différences, 102 — De l'arome ou du fluide aromatique, 104. — Du principe narcotique des végétaux, 106. — De la gomme, 107. — Des résines, 110. — Gommes résines, 111. — De la poussiere *glauque*, ou fleurs des feuilles et des fruits, 112. — Des fécules, 1°. celles blanches, 113. 2°. celles colorantes, 114.

Des organes utiles au développement et à la conservation des individus : des fonctions de ces organes, 116. — L'air et la lumiere ont une action très-marquée sur les végétaux, 137. — Des racines, 142. — De la tige, 150. — Du bouton, 217. — Des feuilles, 226. — Des branches et des rameaux, 276. — D'où dépend la physionomie générale du végétal, 278. — Des poils des végétaux, 290. — Des épines et des aiguillons, 296. — Les végétaux n'ont pas de mouvement progressif, 307. — Organes absorbans des végétaux, 311. — La transpiration et l'absorption des fluides ne sont pas simultanées dans la même partie du végétal, 318. — Du mouvement de la sève dans le végétal, 319. — Lieux où se composent les sucs propres du végétal, 323. — Ils ne sont pas soumis aux mouvemens alternatifs de la sève, 324. — Influence de l'atmosphere sur les végétaux, 329, 330. — Explication du tableau d'anatomie végétale, 363. — La gravure est à la fin de ce premier volume, avec le système organique des végétaux.

Vues générales sur la reproduction des végétaux, et organes nécessaires à cette reproduction. *Histoire des plantes*, II, 5. Des maladies et de la mort des végétaux, 89. — Causes de ces maladies, 90. — Auteurs qui en ont traité, 92 (note). — Les ennemis des végétaux, *ibid.* — Leur vieillesse, 93. — Inégalité de

leur vie, 95. — Leur nutrition, 96. — Vocabulaire méthodique des diverses parties extérieures des végétaux, 109. — Détails sur les végétaux et la végétation. *Histoire des Plantes*, III, 26 de l'avant-propos. — Sur l'œuf végétal, *ibid.* — Il y a dans le regne végétal, comme dans l'animal, des monstruosités. *Hist. des Mollusques*, II, 381.

VELAR, *erysimum*. Genre 8 des plantes cruciferes; 6 especes *Hist. des Plantes*, XVIII, 41. — Leurs propriétés, 42.

VELEZIA Genre 27 des plantes caryophyllées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 147.

VELIES (les). Genre 278 d'insectes, de la famille des rameurs. *Hist. des Insectes*, XII, 269. — 4 especes, 270.

VELLA. Genre 25 des mauves. *Histoire des mêmes Plantes*, XVIII, 71.

VELLEJA (le). *Hist. des Plantes*, XIV, 224.

VELTHEIMIA. Genre 2 des plantes dites asphodeles. *Hist. des Plantes*, VIII, 304. — Espece remarquable, le veltheimia à feuilles vertes, anciennement l'aletrix du cap de Bonne-Espérance, *ibid.* — 5 espèces connues, 305.

VENA PALUSTRIS. Espèce de mine de fer. Ses propriétés, VIII, 460.

VENERICARDES (les). Genre 137 des mollusques acéphales. *Hist. des Mollusques*, VI, 339. — 3 especes, 340.

VENEUR (le). Ses qualités pour la chasse du cerf, XXIV, 71, 72, 73.

VENGEANCE. Trait particulier de la vengeance d'un nègre de Congo, XX, 270.

VENGOLINE (la). Oiseau d'Angola, de l'espèce des linottes, XLVII, 311. — Sa description, 312.

VENIN. Celui de la vipere, et d'autres reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 125.

Ventre (le) Sa description, XVIII, 425.

Ventouses (les). Nom donné aux parties qui arment tous les pieds de la seche. *Hist. des Mollusques*, I, 191. — Celles du poulpe, II, 173 (note)

Vents. Altérations sensibles qu'ils causent sur la terre. La mer est leur empire, I, 148. — Vents réglés, II, 270.—Vents d'est, ses effets, 273, 297.—Ses causes 280 —Vents généraux, 275. —Vents réglés produits par la fonte des neiges. 277. — Vents sur la mer, plus réguliers que sur la terre, 282. — Raisons pour lesquelles, au printems et en automne, les vents sont plus violens qu'en été et en hiver, 284. — Particularités sur les effets du vent, 292. — Le vent réfléchi est plus violent que le vent direct, 293. — Sa plus grande action a lieu à la surface de la terre, 294. — Comment on peut diviser les vents, 296. —Vents *moussons*, 298. — Détails sur des vents particuliers, 299. — Vents de Saint-Domingue, 303. — Vents irréguliers, 306. — Vents qui occasionnent les lavanges, 307. — Effets singuliers des vents variables, 311. — Vents d'Egypte, 315. — Vents de Perse, 315. — Ce que produisent les vents contraires qui sifflent à la fois dans le même endroit, 324. — Vents qui produisent les trombes, 328 — Particularités sur le vent d'est, III, 109. — Changement que les vents occasionnent dans le globe, 149.

Venturon (le). Espece de serin d'Italie. Sa description, XLVII, 199, 203. — On a donné le même nom à une espece de filet dont on se sert pour la pêche, dans les rivieres. *Histoire des Poissons*, XIII, 355.

Venus (les). Genre 135 des mollusques acéphales. *Histoire des Mollusques*, VI, 328. —Leur description, 331. — Cinq especes, 333.

Venus, planete. Il n'est pas sûr qu'elle n'ait pas de satellite, III, 240. — Sa consolidation et son refroidissement, VII, 85, 268. — Compensation qu'a faite la chaleur du soleil à la perte de la chaleur propre de Venus, 120. — Vénus a été la onzieme terre habi-

table, 268. — Allégorie de Vénus sortant du sein des ondes au milieu des poissons resplendissans d'or et d'azur, *Hist. des Poissons*, 64.

VENUS PHYSIQUE (la). Ouvrage de Maupertuis, XVII, 225.

VERATRES (les) ou VERAIRES. Genre 6 des plantes dites merenderes. *Hist. des Plantes*, VIII, 231. — Especes remarquables, 1o le veraire ou ellébore blanc, 232. — Ses propriétés, 234 — 2o Le veraire noir, 235. — Deux especes de France, 236. — Cinq especes connues, 237.

VERBERACÉES (les). *Voyez* GATILIERS (les).

VERBESINES (les). Genre 176 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 184. — 16 especes connues, 185.

VERD-BRUNET (le). Oiseau de l'espece du verdier, XLVIII, 120.

VERD DE GRIS ou VERDET. C'est la premiere et la plus simple de toutes les décompositions du cuivre, XI, 227.

VERDERIN (le). Oiseau de l'espece du verdier, XLVIII, 125.

VERDEROUX (le). Oiseau formant la 2e espece moyenne des tangaras, XLVIII, 317.

VERDIER (le). Oiseau. Ses différences avec le bruant, XLVIII, 102. — Structure de son nid, 105. Ponte de la femelle, 106. — Le verdier est facile à apprivoiser, 107. Sa nourriture et ses voyages, 108. — Son plumage, 109. — Sa grandeur, 110. — Le pape, 111. Sa variété, 115. — Le toupet bleu, 116. — Le parement bleu, 118. — Le verd-brunet, 120. — Le verdinere, 123. — Le verderin, 125. — Le verdier sans-verd, 127. Sa description, 128. Le verdier de la Chine, par Sonnini, 129. — Le verdier à tête rousse, par le même, 131.

On a donné aussi le nom de verdier à la 12e espece des poissons appelés caranx, *Hist. des Poissons*, VIII, 10. — *Voyez* CARANX.

Verdin (le). De la Cochinchine, espece de merle, XLVI, 293.

Verdinere (le). Oiseau de l'espece du verdier, XLVIII, 123.

Verd doré (le) ou merle a longue queue, du Sénégal, XLVI, 84. — Sa description, 86.

Verd-doré (le) 15e espece de l'oiseau mouche, LIII, 192. — Le verd-doré à queue blanche et verte, par Sonnini, 247.

Verd-perlé (le) 17e espece de Colibri, LIII, 295.

Verge (la) partie animale, celle des reptiles dits *Sauriens*, et en particulier celle des tupinambis. *Hist. des Reptiles*, III, 16.

Verges d'or (les) *Solidago*. Genre 99 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 330. Celle des bois 331. — Celle du Canada, 332. — Deux especes de France et 4 especes connues, 333.

Vergerettes (les) ou Vergerolles. Genre 97 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 303. — 8 especes de France, 304. — 32 especes connues, 306.

Vérité (la) Sa définition, sa division, I, 65. — Vérités mathématiques, 66. — Vérités physiques, 68; XXII, 29. — Il y a des vérités de différens genres, XXI, 212. — La vérité ne se dévoile souvent qu'après de longues recherches. *Histoire des Mollusques*, I, 144.

Vermeille (la) espece de rubis, XIV, 67. — Sa pesanteur spécifique, et en quoi elle differe des vrais rubis, 81.

Vermet tridenté. C'est ainsi que Daudin appelle les vers testacés de l'Océan, qu'il prétend encore exister sur divers coquillages et sur les térébratules vitrées de la Méditerranée. *Histoire des Mollusques*, IV, 146.

Vermets (les) Genre 74 des mollusques dits gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 397. — Descrip-

tion qu'en a donnée M. Adanson, 598. — Celui lombrical, 599.

Vermicier (le) Genre 32 *bis* de la famille des plantes euphorbes. *Hist. des Plantes*, X, 427.

Vermine dans les plumes des oiseaux, XI, 257.

Vernonies (les). Genre 49 des plantes composées. *Hist des Plantes*, XII, 157. — Espece remarquable, la vernonie anthelmintique, 158. — Six especes connues, 159.

Veron (le) 41e espece de genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 87. — Sa description et sa nomenclature, 174. — Ses habitudes, 178. — Ses variétés, 179.

Veroniques (les). Genre 3 des plantes rhinanthacées. *Hist. des Plantes*, XV, 26. — 33 especes de France, 28. — 72 especes connues, 36.

Verrat. *Voyez* Cochon. On appelle du même nom la 16e espece du genre des poissons lutjans. *Hist. des Poissons*, X, 172 et 212.

Verre (le). On doit le considérer comme un des premiers éléniens de la terre, I, 365. — Verre factice, 373. — Nul doute que toutes les matieres, dont le globe est composé, ne soient de la nature du verre, puisque toutes ont le verre pour base et peuvent être réduites en verre par le moyen du feu, III, 170, 174; 338; IV, 49, 50. — La roche du globe et les hautes montagnes, dans leur intérieur jusqu'à leur sommet, ne sont composées que de matieres vitrescibles, 72. — Le verre en poudre se convertit en peu de tems en argile par son séjour dans l'eau; expériences à ce sujet, 111. — Tout est vetrescible dans la nature, à l'exception de ce qui est calcaire, 266. — La majeure et très-majeure quantité du globe consiste en une matiere de la nature du verre, 529. — Les matieres vitréfiables sont le vrai élément, le vrai fond de la terre, 347. Expériences comparatives sur le progrès de chaleur dans le verre avec d'autres substances minérales, V, 41, Fusibilité des matieres

vitresibles et vitrées, 163. — Ce que dit Descartes dans sa Dioptrique sur les verres propres à la vision est défectueux, 341. — Avec les différentes especes de verre blanc, la lumiere diminue beaucoup moins. Expériences à ce sujet, 393. — Moyens de fondre le verre en masses épaisses, 430. — Expériences sur le verre, VI, 67. — Concrétions vitreuses mélangées d'argille, XIII, 249. — Nature du verre, XVI, 128. — Verre volcanique, 334.

Verres primitifs. Ce sont le quartz, le jaspe, le mica, le feld-spath et le schorl, VII, 576. — *Voyez* chacun des ces articles; ce qui résulte de leurs dix combinaisons, VIII, 6. — Le suc cristallin est le ciment de toutes les pierres vitreuses de 2e et 3e formations, 244. — Verres de toutes couleurs formés par les volcans, IX, 298. — Travaux des chimistes sur la conversion des verres en argile, X, 6. — La pesanteur de chacun et leur densité, XII, 329. — Table des matières vitreuses produites par le feu primitif, XIV, 247. — Leurs détrimens, 254. — Matières vitreuses et calcaires, 259.

Verruqueux (le). 2e espece du genre des poissons appelés silures. *Hist. des Poissons*, XII, 6 et 20.

Ver solitaire. *Voyez* tænia.

Vers. Manière dont ils se reproduisent, XVII, 74. — Exemples de vers rendus par les urines et par la bouche, XVIII, 65 (note). — Par le vomissement, 66 (note). — Vers dans le foie des animaux, XXIII, 78. — Vers appelés mollusques annelés. *Hist. des Mollusques*, I, 20. — Diverses opinions sur les vers, sur leur origine et sur leur formation, 114, 118. — Ver vésiculaire; ce que c'est et où on le trouve 119. — Les vers sont intérieurs, naissent chez nous, avant de se manifester à l'extérieur, 123. — Preuves tirées des ouvrages des auteurs, 124, 128. — Les vers sont le résultat d'une génération spontanée, 126. — Chaque espece d'animal a ses vers particuliers, 131. — Humeurs particulières qui peuvent, dans certaines circonstances, donner lieu à

la génération spontanée des vers, 132. — Les vers intérieurs ont-ils des œufs, oui ou non ? 134. — Comment les vers testacés diffèrent entr'eux *Hist. des Mollusques* II, 280 (note). Vers testacés de l'Océan, IV, 146 — Ceux dont le corps, ou du moins quelque partie du corps, est capable d'un mouvement de contraction et d'extension, leurs caractères extérieurs. *Hist. des Insectes*, V, 22 (note). — Caractères intérieurs, 23 (note).

Vers a soie ou le Bombyx mori, qui produit la soie. *Hist. des Insectes*, XIV, 150. — Il n'y en a qu'une espece en Europe, 152. — Deux autres especes chez les Chinois, 153. — Education des vers à soie, le local, 155. — Comment est composé l'atelier, 156. — Une once de graine de mûrier contient environ quarante mille œufs Il faut à mille vers, jusqu'au moment où ils font leur coque, à-peu-près 50 livres de feuilles, 157. — Soins à prendre des feuilles de mûrier, et qu'elles sont les meilleures, 160. — Qualité de la meilleure graine, et comment on la fait éclore, 161. — Maladies auxquelles les vers à soie sont sujets, 163 (note). — Soins qu'ils exigent selon leur âge, 164. — Ce que c'est que *deliter*, 166. — Soins qu'exigent les vers à soie à chaque mue, 167. — Comment on les fait coconner, 169 — Manière de faire filer les cocons, 171.

Vers spermatiques *Voyez* Animaux spermatiques.

Vert-antique. Espece de pierre, XVI, 322.

Vertèbres. Détails sur celles des reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 44.

Vertébrés (animaux). Ce sont ceux qui ont une épine dorsale formée d'une suite d'os ou de vertèbres. *Histoire des Insectes*, I, 16.

Vertébrites. Nom que les anciens oryctologues ont donné aux cloisons détachées des nautiles. *Hist. des Mollusques*, IV, 523.

Verticille (le). Ce que c'est dans la fleur. *Hist. des Plantes*, II, 201.

Vertige. Maladie à laquelle sont sujettes les abeilles. *Hist. des Insectes*, XIV, 34.

Vertor (le). 52e espece du genre des poissons appelés spares. *Histoire des Poissons*, IX, 393, et X, 107.

Verveines (les). 8e ordre, famille 111 de la 4e classe des plantes dicotylédones; leur description et leurs différentes especes. *Hist des Plantes*, V, 36. — Genre 21 des plantes dites gatiliers, XV, 234. — Leur description, 235. — 2 especes de France, et 23 especes connues, 236.

Verveux (les). Especes de filets dont on se sert pour la pêche dans les rivières. *Hist. des Poissons*, II, 382. — Manière de travailler cette espece de filet, 429.

Vesce, *vicia*. Genre 69 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 355. — Leurs especes et leurs propriétés, 356.

Vésiculeux (les), *inflata*. Insectes papillons. *Hist. des Insectes*, III, 431; V, 330. — 90e famille des insectes, XIV, 313. — Genre 493, les cyrtes, 314. — Genre 494, les ogcodes, 315.

Vespertilion (le). 31e espece du genre des poissons appelés chétodons. *Hist. des Poissons*, XI, 113, 153.

Vespertilion lophie. *Voyez* Lophie.

Vesse de loup. Lycoperdon. Genre 3 des champignons *Hist. des Plantes*, III, 40. — 11 especes, 41.

Vessie natatoire ou aérienne, propre aux poissons. *Hist. des Poissons*, I, 181.

Vésuve (mont). Sa description, II, 357. — Son éruption de l'année 1737, 359. — Effets que produit sur ce mont le vent de mer, 387. — Eruption de 1621, 388. — Etat du Vésuve en 1753 et en 1755, 391 et 396.

— Sa description par le P. Delatorré, 400. — Pierres-ponces du mont Vésuve, XIV, 232.

Veuve (la). Espece de coquille des Antilles, qu'on appelle aussi burgau, *Hist. des Mollusques*, IV, 127, 129.

Veuves (les). Oiseaux d'Afrique et d'Asie, XLVIII, 61. — D'où leur vient ce nom, et leurs habitudes, 62. On en compte huit especes, 64. — La veuve au collier d'or, 65. — Son plumage, 67. — Observations de Mauduyt sur cet oiseau, 69. — La veuve à quatre brins, 72. — La veuve dominicaine, 75. — Observations sur sa queue, 77. — La grande veuve 78. — Remarques sur sa queue, 79. — La veuve à épaulettes: remarque de le Vaillant sur cet oiseau, qui se trouve dans l'intérieur des terres du cap de Bonne-Espérance, 80. — La veuve mouchetée d'Angola; sa description, 85. — La veuve en feu du cap, 86. — La veuve étoilée, 87. — Le grenadin, 89. — De la maniere d'acclimater dans nos pays les veuves, par Sonnini, 93. — Le premier moyen et le principal est de leur procurer une chaleur convenable et qui approche de celle des contrées les moins chaudes de l'Afrique, moyen enseigné par Vieillot, 96. — La seconde attention regarde la nourriture, 100.

Viande (la). Elle est un besoin pour l'homme, XXIV, 281, 284.

Vibration. Ce que c'est, et effet qui en résulte, XX, 10.

Vicia. *Voyez* Vesce.

Vicou (le). Nom d'une liqueur qu'on tire de la racine de manioc, sa préparation. *Hist. des Plantes*, IX, 395.

Vie. Etat de celle des enfans nouveau-nés, XVIII, 291. — Leur mortalité très-grande à Londres, 292. — Les femmes, dans certains cantons, vivent plus long-tems que les hommes, XIX, 16. — Mesure de la durée totale de la vie sur le tems de l'accroissement, *ibid.* — Vies prorogées au-delà de cent ans, 19, 385.

— La qualité de l'air peut influer sur la durée de la vie, 20. — Cause alléguée de la longue vie des premiers hommes, 21. — Cette cause n'est pas admissible et le fait en lui-même n'est pas vraisemblable, 24. — Comment il faut considérer la vie, 30. — Probabilités de la durée de la vie, 81, 86. — Table à ce sujet, 82. — La vie considérée moralement, 84. — Résultats des tables de mortalité, 86. — Table de la probabilité de la vie pour un enfant qui vient de naître, 100. — Vérités tirées de cette table, 108. — Table pour un enfant d'un an, 113. — Résultats de cette table, 121. Table pour un enfant de deux ans, 123. — Pour un enfant de trois ans, 127, etc. —(Ces tables se succèdent ainsi par année jusques et compris la 99e). Influence de la nourriture sur la durée de la vie, 402. — Durée de la vie en Suede, XX, 236. — La vie est entretenue et toujours continuée dans les êtres par le moyen des molécules organiques vivantes, XXIII, 3. — Réflexions sur la vie. *Hist. des Plantes*, I, 116, 117. — La vie, dans son acception commune, n'est qu'un mot: explication à ce sujet. *Histoire des Mollusques*, I, 105.

Vieillard (le) ou l'Oiseau de pluie, qui a rapport aux coucous, LIV, 89. — Sa description, 91. — Ses variétés, 1.° le vieillard à ailes rousses, 92. — 2.° Le petit vieillard, ou coucou des palétuviers, 94. — Description du mâle et de la femelle, par Sonnini, 95.

Vieillards (les). Origine de leurs infirmités naturelles, XIX, 24. — Deux causes de leur impuissance à la génération; l'une, le défaut de tension dans les organes extérieurs; l'autre, l'altération de la semence, 25. — Comment les vieillards décrepits engendrent, 28. — Maladies qui les font périr, *ibid.* — Bonheur de l'âge avancé, 398. — L'idée de sa fin prochaine fait le malheur du vieillard, 400. — Sur sa vue, 441. — Comparaison de son état avec celui de l'enfant. *Hist. des Plantes*, II, 94.

Vieille (la baliste). Poisson. Sa nomenclature;

d'où lui vient ce nom et sa description. *Hist. des Poissons*, IV, 227. — Ses couleurs, 228. — Ses habitudes, 229 (note). — Mers où on la pêche, et ses symptômes décrits par M. Meunier, 230, 232. — On appelle aussi vieillard la 105e espèce du genre des poissons dits labiées, IX, 148, 288.

Vieillesse. Comment elle arrive, et quels en sont les causes, XIX, 1 et suiv. — Vieillesse plus tardive chez les femmes que chez les hommes, 15. — Effets de la vieillesse chez les poissons. *Hist. des Poissons*, II, 34.

Vigilans (les). Insectes particuliers. *Histoire des Insectes*, IV, 24. — Espèce de crustacés, V, 189. — Leur description, VI, 25.

Vigne (la). Insectes qui lui sont nuisibles et moyens d'arrêter leurs ravages. *Hist. des Insectes*, I, 385 et XI, 67. — Vignes (les) *vites*. 12e ordre, famille 42 de la 4e classe des plantes dicotylédones; leur description et leurs différentes espèces. *Hist. des Plantes*, V, 428. — Les mêmes, XVIII, 229. — Genre 1, vitis, *ibid.* — 13 especes, 230. — Leurs propriétés, 233. — Genre 2, cissus, 238.

Vigne-vierge ou l'Hedera quinquefolia. *Hist. des Plantes*, XIV, 173.

Vigogne (la). Espèce de pacos, animal du Pérou, XXXII, 89. — Sa description, 95, 101. — Sa chasse, 102. — Moyens de l'amener en Europe, 103. — Sa laine, 114. — Vigognes (les). Différences entre les pacos et les vigognes, animaux du Pérou, XXXII, 89. — Leur description, 91, 95. — Celles domestiques, 93. — Leurs rapports avec le lama, 93, 101. — Maniere de se procurer ces animaux en vie, 103. — Comparaison du paco et de la vigogne, et laine de celle-ci, 114 (note). — Bezoards qu'elle donne, 117.

Vimbé (le). 5e espèce du genre des poissons appelés coregones. *Hist. des Poissons*, XII, 222, 245.

— 50e espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 91. — Sa description. 201.

Vin. Son effet sur les plumes des oiseaux, XLV, 214.

Vinaigre. Son acide et sa formation, X, 66.

Vin de Madère. Anecdote singuliere au sujet de ce vin. *Hist. des Mollusques*, I, 299, 300. — Observation sur ce vin comme remede. *Hist. des Reptiles*, V, 94 (note).

Vinca. *Voyez* Pervenche.

Vinettiers (les), *berberides*. 12e ordre, famille 82 de la 4e classe des plantes dicotylédones. Leur description et leurs différentes espèces. *Hist. des Plantes*, XVII, 386 — Genre 1, épine-vinette, *ibid.* — Ses espèces, 387. — Genre 2, leontice, 389. — Genre 3, epimedium, 390. — Genre 4, rinoria, 391. — Genre 5, conoria, 392. — Genres rapprochés des vinettiers, genre 6, riana, *ib.* — Genre 7, corynocarpus; genre 8, poraqueiba, 393. — Genre 9, hamamelis, 394. — Genre 10, othera; genre 11, rapanea, 395.

Vingeon. Nom qu'on a donné, sur-tout en Amérique, au canard siffleur, LXI, 394.

Vintsi (le). 7e petite espèce des oiseaux martins-pêcheurs, LVI, 257.

Violette. Genre 2 des plantes cistes. *Hist. des Plantes*, XVIII, 157. — 5 espèces et leurs propriétés, 158.

Viornes (les), *viburnum*. Genre 9 des chevrefeuilles. *Hist. des Plantes*, XIV, 155. — Espèces remarquables. La viorne cotonneuse, 156. — La viorne obier, 157. — La viorne laurier-thim, 158. — 2 espèces de France et 25 espèces connues, 159.

Vipère (la). Elle n'est pas vraiment vivipare, XVIII, 12. — Description de son crâne. *Hist. des Reptiles*, I, 30 (note). — Sa face, 35. — Son museau, 42. — Ses vertèbres, 53. — Son cerveau, 95. — Son venin, 123. — Expériences à ce sujet, 126. — Effets de ce venin sur les animaux à sang chaud,

129. — Comment il tue, 130. — Distinction entre le venin et le poison proprement dit, 131. — Remèdes contre la morsure de la vipère, 132. — Moyens qu'employa Charas dans ce cas 137. — Observation particuliere sur le même sujet, 138. — Dérangemens qu'on peut remarquer dans le cadavre d'un animal mort à la suite d'une morsure de vipère, 142. — Antidote contre la morsure de la vipère, par Redi, 147. — Expériences sur une vipère privée d'air, 178. — Cœur de la vipère, 192. — Ses organes sexuels, 215.

11.e genre des serpens appelés ophidiens. *Hist des Reptiles*, VI, 5. — Description générale des vipères, *ibid.* — Naturalistes qui ont confondu les vipères avec les couleuvres, 6. — Venin des vipères, 7. — Sur la vipère qui s'élance, 10. — La vipère galonnée, 13. 227. — Sa description et ses espèces, 14. — Addition à son article, 227. — La vipère à bande fourchue, 22. — Sa description 23. — La vipère triple-tache de Bengale, 25. — La vipère à fer de lance, 28. — Sa description, 29. — Sa morsure, 30, 35. — Ses habitudes, 34. — La vipère tigrée, 37. — La vipère haje, 41. — Ce qui arrive lorsqu'on la provoque, 42. — Effet de son venin, 43. — La vipère à queue noire, 45. — La vipère lactée, 47. — Sa description, 48. — La vipère orientale, 50. — La vipère atroce, 52. — Différentes espèces de la vipère atroce, 53. La vipère gonflée des environs du cap de Bonne-Espérance, 55. — La vipère javanaise, 56. — Ce qu'en dit Laurenti, 57. — La vipere coralline, 58. — La vipère de Weigel, 60.

La vipère à lunettes ou le naja. *Voyez* ce mot, 62. — Enchanteurs de vipères et de serpens, 76, 84. — Vertus de la plante appelée ophiorriza contre les morsures des vipères, 78. — La vipère brasilienne, 86. — La vipère commune, 89. — Sa description, 91. — Durée de sa vie, 100. — Ses variétés, 101. Comment les vipères passent l'hiver, 95. — Leurs œufs, 96. — Fait singulier sur les petits des vipères, 97. — Avantures superstitieuses rapportées par Gmelin sur les vipères, 99. — La vipère aspic, 103.

La vipère veinée, 106. — La vipère bæœn, 108. — La vipère halleik, 109. — La vipère ignoble, 111. — La vipère verte du Bengale, 112. — Sa description, 113. — La vipère hébraïque ou sévère, 115 — Sa description, 116. — La vipère de madère, 117. — La vipère d'aboie, 119. — Sa description, 120. — Culte qu'ont pour elle les nègres de Juida, *ibid* et 121. — La vipère élégante, 124. — Sa longueur et ses couleurs, 125. — La vipère halys, 129. — La vipère anguiforme, 131. — La vipère dipsade, 134. — La vipère lébétine, 137. — La vipère ocellée, 140. — Sa description, 141. — La vipère chersea, 144. — La vipère rouge, 146. — La vipère chersea de Suède, 148. — Sa morsure est mortelle, *ibid.* — Remèdes contre sa morsure, 149. — La vipère scythe, 150. — La vipère de Redi, 153. — Remarques sur cette vipère, 155. — La vipère bitis, 157.

La vipère javelot ou acontias, 159. — La vipère noire, 161. — Sa description, 162. — Ses variétés, 164. — Celle observée par Lepéchin, 167. — Danger de sa morsure, 168. — Différentes propriétés attribuées à cette vipère par les *Buschkirs*, 169. — La vipère clotho, 171. — La vipère cobra, 173. — La vipère à tête triangulaire, ou vipère de Fille de Sainte-Eustache, 175. — La vipère ceraste, 178. — Détails sur ses habitudes, 181. — Faits sans vraisemblance sur cette vipère, 183. — Sa voracité, 185. — Elle est ovipare, 186. — Ses dimensions, 187. — La vipère cornue du cap de Bonne-Espérance, 188. — Comment les *Boshmans* préparent cette vipère, 190. — La vipère mélanis, 191. — La vipère ammodyte, 193. — Sa description, 195. — Ses variétés, 198. — Ses habitudes, 200. — Interprétation de son pouvoir d'étourdir et de charmer les autres animaux, 201. — Mittes qui la tourmentent, 202. — Suites de sa morsure, 203. — Remède qu'on emploie à Vienne dans ce cas, 204. — Description d'une espèce particulière, par Boshman, 205. — La vipère hæmachate, 207. — Sa description, 208. — Ses va-

riétés, 209. — La vipère atropos, 210. — La vipère d'Egypte, 212. — Sa description, 213. — La vipère bigarrée, 216. — La vipère liberis, 218. — La vipère jouflue, 220. — Sa description, 221. — La vipère nexa, 223. — La vipère superbe, 225. — Sa description, 226. — Celle psyché; sa description, VIII, 320. — Celle nasicorne, 322. — Sa description, 323. — Tableau méthodique des vipères, 388.

Viperine ou Echium. Genre 15 des plantes dites bourraches. *Hist. des Plantes*, XVI, 89. — 7 espèces, 90.

Vipiones (les). Genre 336 des insectes de la famille des ichneumonides, *Histoire des Plantes*, XIII, 176. — 4 espèces, 177.

Vira-Ombé (le) de Madagascar. Espèce de gobe-mouche, décrit par Virey, L, 138.

Virecte (la) Biflore. Genre 37 des plantes dites rubiacées *Hist. des Plantes*, XIV, 9. — Une espèce connue, *ibid.*

Virescite (le). Espece des cristaux, VVI, 263.

Virginité (Observations sur la), XVIII, 350. Son renouvellement, 358. — Mépris qu'en font certains peuples, 362.

Vis (les), *terebra*. Genre 90 des gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, VI, 33. — 4 especes, 35.

Visage. Détails sur toutes les parties du visage de l'homme, XVIII, 386. — Dessins tracés pour exprimer les différens effets des passions sur le visage, 404. — Sa rougeur et sa pâleur, 402. — Ses changemens de couleur peignent ordinairement la situation de l'ame, 409.

Viscaque (le). Espece de lapin du Chili, XXXIII, 284. — Sa fourrure, 286.

Viscum album. *Voyez* Gui.

Vison (le). Animal de l'espece des mouffettes, XXXIII, 257. — Sa ressemblance avec la fouine, 258.

VITALITÉ (la). Trois sources principales de son grand principe. *Hist. des Insectes*, I, 40.

VITRIFICATION. Comment elle s'opere, VII, 376. — Ses différences, XII, 307.

VITRINES (les), Genre 27 des mollusques, dits gasléropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 391,—Leur description 392. — Celle transparente, 393.

VITRIOL. On nomme ainsi trois sels métalliques formés par l'union de l'acide vitriolique avec le fer, le cuivre et le zinc, IX, 455. — Le vitriol verd, vulgairement appelé comperose, 456. — Description de la fabrique de Newcastle en Angleterre, 458. — Différentes especes de vitriol, 459. — Comment on tire le virriol des pyrites, *ibid.* — Vitriol martial d'Angleterre, 462. — Mines de vitriol en France, 463. Comment se forme le vitriol bleu, 465. — D'où on le tire, 466. — Vitriol de zinc, 468. — Vitriol à base terreuse : le premier est l'alun, et le second est le gypse ou le sélénite. 472. — Vitriol de mercure, ce que c'est, XII, 69 (note)

VITTEAUX. État des naissances, mariages et morts dans cette ville depuis 1770, jusques et compris 1774, XIX, 343.

VIUDITA (le) ou PETIT VEUF. Espece de canard de Carthagene, décrit par Sonnini, LXII, 136.

VIVANET (le). 9e espece du genre des poissons, appelés badians. *Histoire des Poissons*, X, 303, 318.

VIVE (la). Poisson osseux du genre des trachines. *Histoire des Poissons*, VI, 247 — Pourquoi on l'a appelé aussi dragon, 248. 249. — Sa description. 252. — Ses habitudes, 254. — Comment on le pêche, 255. — Précautions que les pêcheurs prennent alors, 256. — Accidens qui résultent de la piqûre de la vive, et comment on y remédie, 257. — A quoi on peut attribuer ces accidens, 258. — Histoire fabuleuse de la vive, 259. — Ses couleurs, 260.

VIVIPARES (animaux). Pourquoi, en général, ils sont plus grands que les ovipares et produisent aussi beaucoup moins, XVIII, 7. — Quels sont les animaux

vivipares, quels sont ceux ovipares, 10. Comment a lieu chez les uns et les autres la fécondité, 13. — Nouvelle preuve de la non existence des œufs dans les vivipares, 158.

Vivipare (le). Poisson du genre des blennies, et qui a beaucoup de rapports avec le loup marin; il est couvert d'écailles de la même forme. *Hist. des Poissons*, VII, 203.

Vocabulaire méthodique des diverses parties extérieures des végétaux et des modifications de ces parties avec la définition de chacune d'elles. *Hist. des Plantes*, II, 109.

Vocifer (le). Espece d'aigle, décrit par Sonnini; force de sa voix, XXXVII, 352. — Danger qu'a couru M. le Vaillant pour en tuer un, 353. — Sa description, 354.—Affection réciproque du mâle et de la femelle, leur nourriture, 357.

Voeu de paon (le). Ce que c'étoit, XLII, 131. — *Voyez* les Mémoires de l'Académie des inscriptions et belles lettres, XX, 636.

Vohiria. Genre 2 des plantes dites gentianes. *Hist. des Plantes*. XVI 152.

Voilier (le) ou le porte-glaive. Espece de poisson du genre des istiophores. Sa description. *Hist. des Poissons*, IX, 54, 55. — 4e espece du genre des poissons appelés acanthures, XI, 225, 234. — *Voyez* Guebum.

Voix (la). Celle des eunuques, XVIII, 341. — Correspondance des parties génitales avec les organes de la voix, 341, 344. Les personnes qui ont la voix et l'oreille fausses, entendent mieux d'une oreille que de l'autre, XX, 26. — Voix des animaux, XXI, 377. — Voix des oiseaux, et d'où elle dépend, XXXVII, 61, 75.

Vol (le). Sa vîtesse chez l'oiseau indique la portée de sa vue, XXXVII, 52. Comparaison de la vîtesse du vol avec celle de la marche des quadrupedes, 81. — d'où dépend la vitesse du vol, 84. — Tous les oiseaux ne volent pas, 100. C'est le vol qui distingue les oiseaux

des autres animaux : ses rapports avec la natation des poissons. *Hist. des Poissons*, IV, 227.

VOLAN D'EAU. *Voyez* MYRIOPHYLLUM.

VOLANT (le). 1ere espece du genre des poissons appellés exocets. *Hist. des Poissons*, XII, 402, 404. — Ses ennemis, 406. — Sa parure brillante, *ibid.* — Sa description, 407. — Lieux où on le trouve, 409.

VOLCANITE. Espece de pierre. XVI, 262.

VOLCANS (les). Causes et effets des volcans, I, 141. — Il est très-rare de les trouver dans les plaines, 145. — Presque toutes les montagnes ont été ou sont encore des volcans, II, 17. — Ce que c'est qu'un volcan et ses effets, 353. — Ce n'est que du bruit, du feu et de la fumée, 354. — Trois fameux volcans en Europe, 355. — Connoissances des anciens sur les volcans, 360. — Exemples des changemens arrivés dans les volcans, 361. — Volcan pacayita ou volcan de l'eau, 387. — Volcans de l'Asie septentrionale, 389. — Communication des volcans, avec la mer, 390. — Volcans de l'Islande, 404. — Volcans des autres parties du monde, 408. — Celui de Ténérifle, 410. — Celui dit le Mont-Albours, 412. — Volcan de l'île de Ternate, *ibid.* — Volcans d'Afrique et d'Amérique, 415. — Volcans du Mexique, 416. — Matieres qu'ils vomissent, 456. — Pourquoi les Volcans se trouvent tous dans les hautes montagnes, 457. — Des volcans éteins, ceux de l'Isle de France et de l'Isle de Bourbon, 460. — Le volcan de Volvie, 464. — Le nombre des volcans éteins est cent fois plus grand que celui des volcans en activité, 473. — Ce que c'est que les solfatares, *ibid.* — Distinction entre les volcans de terre et ceux de mer, III, 330. Leur action et leur âge, 331. — L'électricité joue un grand rôle dans leurs éruptions, 332. — Pourquoi tous les volcans sont situés dans les montagnes, et pourquoi ils paroissent être d'autant plus ardens, que les montagnes sont plus hautes; quelle est enfin la cause qui a pu les disposer ainsi, 336. — 4e Matiere sur le globe fournie par les volcans, 339. — Eruptions de cette matiere, 341. — Preuves des volcans éteins,

342. — Lieux où les premiers volcans ont existé, et ce qu'ils sont ensuite devenus, 343.

Matieres volcaniques, leur nature, IX, 286. — Détails sur les matieres rejetées par les volcans, 291. Quelles sont celles qui peuvent produire et entretenir le feu des volcans, 293. — Verres qu'ils forment de toutes couleurs, 298. — Feu secondaire des volcans, 300. — L'eau a plus influé que le feu sur les plus grands bouleversemens arrivés dans le globe, 306. — La terre végétale est la base de presque tous les produits immédiats du feu des volcans, 310. — Substances semblables au granit et au phosphore, formées par les feux volcaniques, 555.

Produits volcaniques, XIV, 186. — Chrysolite des volcans, 188 — Addition à l'article des produits volcaniques par Sonnini, 193 — Les laitiers des volcans, ce que c'est, 199. — Nature des poudingues volcaniques, 202. — Breches volcaniques, *ibid.* — Divisions des produits volcaniques, 203. — Etendue des volcans et changemens qu'ils ont opérés, 309. — Notes sur tous les volcans de l'Europe, observés par M. Faujas de Saint-Fond, 310. — Volcans d'Islande, *ibid.* — Volcans de France, 312. — Volcans d'Italie, 316. — Preuve que la plupart des volcans éteins n'ont été produits que par les foudres de l'électricité souterraine, 319. — Tous les volcans portent sur des cavités, dont la capacité est au moins égale au volume de leurs projections, 321. — Collines volcaniques qui entourent le Vésuve, l'Etna et les autres volcans, 322. — Montagnes volcaniques des Cordilières, 323, 325. — Volcans éteints, 324. — Conjectures sur les anciens volcans, 327. — Deux sortes de volcans, 328.

Volcans soumarins. Ils ne different des volcans ordinaires que par le peu de durée et de fréquence de leur action, III, 11. — Ce qui prouve qu'il y a des volcans au fond de la mer, 13.

Volfran. Espece de concrétion du fer, XIV, 119. — Sa pesanteur spécifique, 120.

Volga (le). C'est un des plus grands fleuves du monde, II, 196.

VOLKAMERES (les). Genre 3 des plantes gatiliers. *Hist. des Plantes*, XV, 200. — 12 especes connues, 201.

VOLUCELLES (les). Genre 527 des insectes de la famille des syrphies. *Hist. des Insectes*, XIV, 365. — 3 especes, 366.

VOLUTES (les). Genre 81 des mollusques dits gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 434 — Leur description, 435. — 7 especes, 436.

VOLVAIRES (les). Genre 57 des mollusques dits gasteropodes. *Histoire des Mollusques*, V, 328. — Celle bulloïde, 329.

VOMER (le). Poisson du genre des argyréiroses. *Hist. des Poissons*, XI, 247. — Sa description, 248.

VONCONDRE (le). 13e espece du genre des poissons appelés cyprins. *Histoire des Poissons*, XIII, 79. — Sa description, 139.

VOROU-PATRA. Espece d'autruche de Madagascar, qui se retire dans les lieux déserts, et pond des œufs d'une singuliere grosseur, XL, 268 (note).

VOSACAN. Espece d'hélianthe. *Hist. des Plantes*, XIII, 207.

VOTOMITA. Genre 29 des plantes, dites nerpruns. *Hist. des Plantes*, XVII, 241.

VOUA-PAYA (le). Liqueur qu'on tire de la racine du manioc; comment on la fait. *Hist. des Plantes*, IX, 396.

VOUAPA. Genre 19 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 270.

VOULOCK. Nom d'un orang-outang, espece de singe, décrit par Gordon, XXXV, 140.

VOUROU-DRIOU (le). Oiseau de Madagascar, du genre des coucous, LIV, 74. — Description du mâle et de la femelle, 75. — Leurs dimensions comparées, 77.

VOUROUSAMBÉ (le) de Madagascar. Espece d'hirondelle de mer, LXIV 121.

VOYAGES (les). Détails sur ceux des anciens, I, 279.

— Les voyages ont apporté de grandes modifications dans le transport et la colonisation des animaux. *Hist. des Mollusques*, I, 304.

VRILLES (les). Ce que c'est dans les plantes. *Hist. des Plantes*, I, 285. — Leurs divisions, II. 251.

VRILLETTE-STRIÉE (la). Maniere dont cet insecte produit le son. *Hist. des Insectes*, I, 241. — Sa ruse pour éviter le danger de mort, 278. — On l'appelle *Anobium*, et il est le genre 57 de la famille des insectes ptinoïdes : ex *Anobium pertinax*, III, 114; IX, 178. — Ce qu'en dit Olivier, 179. — Bruit que ces insectes font entendre dans les maisons, 181. — Dix especes 182.

VUE, VISION. L'explication qu'en donne Descartes dans sa Dioptrique est vicieuse, V, 340. — Détails sur la vue, VI, 1 et suivantes. — Vue troublée, 23. — Ombres colorées à la vue, 26. — Sens de la vue et des yeux, XIX, 405, 407. — Vue double, 410, 412, 470. — La vue ne peut donner aucune idée des distances, 414. — Aveugles de naissance; fait de Cheselden, 417. — Sur quoi est fondé le préjugé à l'égard des spectres, 424. — Nature, propriétés et étendue de la vue, 427. — Sa portée, 429, 434. — Vue courte, 436. — Deux qualités de la vision mal à propos confondues, 441. — Causes du strabisme, 445, 448. — Objections et solution, 457. — Ce qu'il faut pour que la vue soit parfaite, 465. — Note de Sonnini sur l'opinion de Buffon, 476. — Exemple d'un strabisme singulier, 477.

Sens de la vue chez les oiseaux, XXXVII, 48. — La vitesse du vol indique la portée de la vue, 52. — Observations sur l'organe de la vue chez les animaux, et anecdote à ce sujet, *Hist. des Mollusques*, III, 85 (note).

VULPANER (le). Appelé aussi oie-renard. *Voyez* le TADORNE.

VULPINS (les). Genre 9 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 114. — 4 especes de France, 115. — 9 especes connues, 116.

VULSELLES (les). Genre 129 des mollusques acé-

phales. *Hist des Mollusques*, VI, 303. — Celle lingulée, 364.

VUPPI-PI (le). Oiseau de l'Inde, du genre des jacanas, par Sonnini, LIX, 220.

## W.

WACHENDORFIA (les). Genre 15 de la famille des iris. *Hist. des Plantes*, IX, 137. — Une espece connue, 138.

WAKE (la). Espece de pierre, XVI, 308.

WALLIN-PAREÏ (le). 15e espece des poissons dits carangues. *Hist. des Poissons*, VIII, 13. *Voyez* CARANX.

WALTERIA. Genre 1 des plantes tiliacées ou tilleuls. *Hist. des Plantes*, XVIII, 162. — 3 especes et leur culture, 163.

WAPACUTHU (le). Espece de chouette, par Virey, XL, 171. — Sa description, 172.

WARRETÉE. Ganse fine qui sert, sur la côte de Normandie, à joindre ensemble plusieurs pieces de filets pour la pêche. *Hist. des Poissons*, II, 385.

WARTMANN (le). 15e espece du genre des poissons appelés corégones. *Histoire des Poissons*, XII, 224, 251. — Sa pêche et ses habitudes, 252.

WEDELIE (la) FRUTESCENTE. Genre 193 des plantes composées, *Hist. des Plantes*, XIII, 224. — Une espece connue, 225.

WESTRINGIE (la) à feuilles de romarin. *Hist. des Plantes*, XV, 258. — Une espece connue, 259.

WHIP-POUR-WILL (le). Oiseau de Virginie, espece d'engoulevent, LIV, 325. — Sa description, 327.

WHITE (le). Poisson du genre des Enoploses. *Hist. des Poissons*, XI, 218, 219.

WHILLDENOVE (la) GLANDULEUSE. Genre 133 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 187. — Une espece connue, 188.

WINTERANNIA ou CANELLE BLANCHE. Genre 1 des plantes azedaraks. *Histoire des Plantes*, XVIII, 239. — 3 especes, 240. — Leurs propriétés, 241.

WITHERISTE (la). Espece de pierre, XVI, 231.

WITSENIA (le) MAURA. Genre 11 de la famille des iris. *Hist. des Plantes*, IX, 129. — Une espece connue, 130.

WORABÉE (le) Oiseau d'Abyssinie, qui a du rapport avec le serin, XLVII, 267. — Sa description, 268.

WOU-WOU ou GIBBON CENDRÉ. Nom d'une 3e espece de gibbon ou singe, décrit par Camper, XXXV, 207.

WRAHL (le). 2e espece du genre des poissons appelés ophicéphales, c'est-à-dire, à tête de serpent. *Histoire des Poissons*, IX, 332. — Sa description, 336.

WURMBÉES (les). Genre 9 des plantes dites mérenderes. *Hist. des Plantes*, VIII, 242. — 4 especes connues, 243.

## X.

XAXALHUA (le) du Mexique. Espece de couleuvre décrite par Seba. *Histoire des Reptiles*, V, 114.

XANTHIUM. *Voyez* LAMPOURDES.

XERANTHEME (le) annuel ou l'immortelle d'hiver. Genre 82 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 234. — 3 especes connues, 235.

XÉROPHILLE (le) à feuilles sétacées. Genre 12 des plantes dites mérenderes. Une espece connue. *Hist. des Plantes*, VIII, 248.

XÉROPHYTA, Plante. Sa description. *Hist. des Plantes*, II, 391.

XÉROPHYTE (le). Genre 6 de la famille des narcisses. *Hist. des Plantes*, IX, 27. — Une espece connue, *ibid.*

XIPHIA (le). Animal marin décrit par Olaus-Magnus. *Histoire des Mollusques*, II, 301.

Xiphias (les). Genre 36 de la classe des poissons osseux. *Hist. des Poissons*, VI, 155. — 1re espece, l'espadon, 156. — 2e. espece, l'épée, 166. — *Voyez* Espadon, Épée.

Xiphidium (les). Genre 14 de la famille des iris. *Hist. des Plantes*, IX, 136. — 2 especes connues, 137.

Xylophages (les). Insectes particuliers. *Histoire des Insectes*, III, 305; V, 252. — Famille 32 des insectes, XI, 233. — Détails sur ces insectes et sur leur larve, 234. — Genre 201, les colydies, leur description, 237. — Genre 202, les nemozomes, 239. — Genre 203, les bitomes, 240. — Genre 204, les lyctes, 241. — Genre 205, les sylvains, 242. — Genre 206, les latridies, *ibid.* — Genre 207, les trogossites, 244. — Genre 208, les méryx, 246. — Genre 209, les mycéthophages, *ibid.*

Xilopia. Genre 5 des plantes anones. *Hist. des Plantes*, XVIII, 361.

Ximenèsie (la). Genre 180 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XIII, 195. — Une espece connue, 196.

Ximénia. Genre 1 des orangers. *Hist. des Plantes*, XVIII, 251. — 2 especes et leurs propriétés, 252.

Xiphosures (les). Insectes particuliers. *Hist. des Insectes*, III, 14. — Étymologie de ce mot, IV, 67. — Caracteres distinctifs de ces insectes, 68. — Comment on les distingue des autres entomostracées, 71. — Leur tête, 72. — Leur description, 73, 74. — Leurs pattes, 75. — 2e piece du tête, 79. — Leurs branchies, 80. — Leur queue, 82. — Lieux où ils se trouvent, *ibid.* — Ce qu'en dit Bosc, 83.

Xiphydries (les). Insectes particuliers: ex. *Sirex camelus*. *Hist des Insectes*, III, 304. — Genre 332 des insectes de la famille des tenthredynes, 3 especes. XIII, 145.

Xochitol (le). Oiseau de l'Amérique, espece de troupiale, XLV, 131. — Sa description, 134 (note).

Xylocopes (les). Genre 420 des insectes de la

famille des apiaires. *Histoire des Insectes*, III, 379; XIII, 388. — Travail de l'abeille perce-bois, espece de xylocope, 389. — Particularités sur les femelles, 391. — La xylocope violette et autres especes, XIV, 61.

Xylophilles (les). Genre 6 des plantes dites euphorbes. *Hist. des Plantes*, IX, 357. — 7 especes connues, 358.

Xylosteum. Le chevre-feuille des haies ou le camerisier. *Hist. des Plantes*, XIV, 134.

Xyris (les). Genre 3 de la famille des joncs. *Hist. des Plantes*, VIII, 159. — 4 especes connues, 160.

## Y.

Yacaré (l'). Espece de crocodille. Sa description, par Félix d'Azara. *Hist. des Reptiles*, II, 407, 408. — Lieux où on le trouve, 410. — 2 especes, 411. — Addition à cet article, par Sonnini, VIII, 304.

Yacou (l'). Cet oiseau n'est ni faisan ni dindon, XLII, 300. — Addition à son article, par Sonnini, 304. — Il s'apprivoise aisément, 306.

Yak (le) ou le Buffle a queue de cheval, XXIX, 227. — Sa description anatomique, 228, 230. — Ses habitudes, 232. — Utilité qu'on tire de sa queue, 233. — Variétés de sa couleur et de sa conformation, 235. — Le yak sauvage du Thibet, 236.

Yanolite (l'). Espece de pierre, XVI, 262.

Yapou (l') ou le Cassique jaune du Brésil. Oiseau, XLV, 188, 193. — Ses variétés, 199. — *Voyez* Cassique.

Yarqué (l'). Singe, de la famille des sapajous, espece de saki, XXXVI, 194. — Notice donnée par M. Delaborde, *ibid.* — Détails sur ce singe, 201.

Yebles (les). *Voyez* Sureau.

Yeux. (les). Leurs effets relatifs à la physionomie, XVIII, 388. Leur description, XIX, 405. — Leur développement, 407. — Du strabisme ou yeux lou-

ches, 445. — L'inégalité des yeux en est la principale cause, 448. — Objections à ce sujet, et leur solution. Expériences, 457, 461, 476. — Moyens de remédier aux yeux louches, 467. — On ne peut être louche des deux yeux à la fois, 472. — Degré d'inégalité de force des yeux louches, 475. — L'œil n'est que l'épanouissement d'un faisceau de nerfs, XX, 36. — Il peut être regardé comme une continuation du sens intérieur, XXI, 265.

Nombre infini des yeux chez les insectes. *Hist. des Insectes*, I, 237; II, 96. — Yeux d'écrivisse; maniere de les employer en médecine, V, 120. — Détails sur ces pierres, 138, 139.

Yponomeutes (les). Espece de papillon : ex. *Tinea evonyenalla*. *Hist. des Insectes*, III, 417. — Genre 455 des insectes de la famille des rouleuses, espece de teigne; leurs chenilles, XIV, 240. — 5 especes, 250.

Ytzquanhtli (l'). Oiseau rollier de la nouvelle Espagne, XLIV, 279.

Yucca (les) Genre 6 des lis. *Hist. des Plantes*, VIII, 288. — Especes remarquables, l'yucca superbe, 289. — L'yucca filamenteux, l'yucca à feuilles d'aloès, 4 especes connues, 290, 291.

Yuli (le) ou le Jule. 31e espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 84. — Sa description, 163, 166.

## Z.

Zacinthe (la). verruqueuse. Genre 12 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XI, 393. — Une espece connue, 394.

Zalacca (le Rotang). Espece de palmier très-cultivé à Amboine, à cause de ses fruits. *Hist. des Plantes*, VIII, 17.

Zamia (les). Genre 17 des fougeres. *Hist. des Plantes*, III, 213. — 2 especes, 214. — C'est aussi le genre 1er des plantes palmi-fougeres, VII, 293. —

Espece remarquable; le zamia, pain des Hottentots, 394. — 3 especes connues, 395.

Zanichellia. Genre 10 des plantes naïades. *Hist. des Plantes*, III, 253.

Zanoë (le). Espece de pie du Mexique, XLIV, 209.

Zanone (la) de l'Inde. Genre 15 des plantes appelées courges. *Hist. des Plantes*, XIV, 293. — Une espece connue, 294.

Zanthorriza. Genre 21 des plantes renonculacées. *Hist. des Plantes*, XVIII, 352.

Zantoxyllum. *Voyez* Clavalier

Zanture (le). 44e espece du genre des poissons appelés sépares. *Hist. des Poissons*, IX, 390 et X, 99.

Zapanes (les). Genre 22 des plantes dites gatiliers. *Hist. des Plantes*, XV, 239. — 15 especes connues, 240.

Zèbre (le). Animal de l'ancien continent, XXV, 11. — Sa description, XXIX, 346. — Il n'est ni cheval ni âne, 348. — On l'appelle âne rayé, 358. — Observations de M. Forster sur le zebre, 360. — Fait singulier au sujet de l'accouplement de la femelle avec un âne, 361. — Observations à ce sujet, 365. — Inclinations et habitudes du zebre, 365 (note). — Particularités sur un zebre femelle. *Hist. des Mollusques*, III, 85 (note).

On appelle également zebre la 29e espece du genre des poissons dits chétodons. *Hist. des Poissons*, XI, 112, 153. — Ainsi que la 2e espece du genre des poissons appelés acanthures, 224, 231. — Et la 16e espece du genre des poissons appelés pleuronectes, 278, 352.

Zebu (le). Espece de buffle; sa description, XXIX, 215. — Addition à cet article, par Sonnini; trois races différentes, 219. — Description d'un zebu femelle de grande race, 220. — Zebu de race moyenne chez les Arabes, 221.

Zédoairé (la). Plante du genre des amomes.

*Hist. des Plantes*, IX, 285. — 11 especes connues, *ibid.*

Zée (le). Poisson du 3e ordre de la 1re division des osseux. *Histoire des Poissons*, X, 153. — Genre 142 des poissons, sous-genre 1; 1re espece, le zée longs cheveux, XI, 251, 253. — Le zée rusé et celui du genre 2, le zée forgeron, 252, 254, 257.

Zeelt (le). 21e espece du genre des poissons appelés cyprins. *Hist. des Poissons*, XIII, 81. — Sa description, 149.

Zélande (la nouvelle). Ce que dit M. Cook de ses habitans, XXI, 18, 20. — D'où ils tirent leur origine, 24.

Zelus (les). Insectes de la famille des cimicides. *Hist. des Insectes*, XII, 239. — Genre 275; sa description, 260.

Zemble (la nouvelle) et les Zembliens. Glaces de cette contrée, II, 114; XX, 74, 126 (note). — Si les Zembliens n'existent qu'en idée, *ibid.*

Zenni (le). Quadrupede de Pologne et de Russie; sa description, XXV, 297. — Addition à son article, par Latreille, 299.

Zenzeres (les). Genre 440 des insectes de la famille des bombicines. Le zenzere du marronier. *Hist. des Insectes*, XIV, 175.

Zéolite (la). Pierre qui a pu être produite par le feu et l'eau. Raisons qu'en donne Faujas de St.-Fond, IX, 344 (note). — Elle a été confondue avec les spaths, XIII, 360. — M. Pelletier est celui qui a travaillé avec le plus de succès sur cette pierre; ce qu'il dit à ce sujet, 361. — Celle de l'île de Feroë, *ibid* et 364. — Celle d'Islande; ce qu'en dit M. Bergmann, 363. — M. Haüy a découvert que la zéolite a seule la propriété de s'électriser par la chaleur, sans frottement, 366.

Zibeline (la). Espece de marte; sa description, par Gmelin, XXXIII, 262. — Lieux qu'elle fréquente et ses habitudes, 265. — Comment on la

chasse, 267, 268. — Prix de sa fourrure, 272 (note).

Zibet (le). Les nomenclateurs n'ont pas fait de distinction entre la civette et le zibet, et les caractères qu'ils leur attribuent sont communs à tous les deux, XXVII, 34. — Ce sont cependant deux espèces réellement différentes, 37. — En quoi le zibet diffère de la civette, 40. — Sa liqueur odorante, 42. — Ce que dit Buffon du zibet est applicable à la civette et *vice versâ*, 51.

Zigadene (la). Genre 8 des plantes dites mercurides. *Hist. des Plantes*, VIII, 241. — Une espèce connue, 242.

Zilatat (le). 11e espece des hérons crabiers du nouveau continent, LVII, 258.

Zinc (le). Expériences comparatives sur le progrès de la chaleur dans ce métal avec d'autres, V, 25. — Sa fusibilité, 161. — Il est la base du vitriol blanc, IX, 469 (note). — C'est un demi-métal ami du fer, X, 404 (note). — Alliage du cuivre et du zinc, XI, 247 — Sur le zinc natif, XII, 129. — Il se tire de la calamine et de la blende, 130. — Il existe dans plusieurs mines de fer, 133. — Fausse galene ou mine de zinc blanchâtre, 131. — Comment et quand le zinc a pu se former, 134. — Comment on le tire de la calamine ou des blendes, *ibid.* — Fleurs de zinc, 135, 149 (note), 150. *Voyez* Calamine. — Brûlure du zinc, 143. — Cadmie des fourneaux, *ibid.* — Substance du zinc, 145. — Ses rapports avec l'étain, 146. — Ses différences, 148. — Etamage avec le zinc, *ibid.* — Sa chaux, 149, 152. — Ses alliages, 153. — Sa dissolution, 155. — Concrétions du zinc, XIV, 174. — Du zinc et de ses différentes especes, XVI, 171.

Zingel (le). 5e espece du genre des poissons dipterodons. *Hist. des Poissons*, X, 157 et 164.

Zingues (les). Peuple de l'intérieur de l'Afrique, XX, 307.

Zinnia. (les). Genre 181 des plantes composées. *Histoire des Plantes*, XIII, 169. — Espece remar-

quable, la zinnia pauciflore, 197. — 5 especes connues, 198.

Ziphius. Nom donné par les anciens à un énorme poisson, de la nature des poulpes. *Histoire des Mollusques*, II, 293.

Zircone (le). Substance minérale, XVI, 203.

Zitzil (le) ou le Colibri piqueté, 4e espece, LIII, 266.

Zizanes (les). Genre 68 des graminées. *Hist. des Plantes*, VII, 354. — 3 especes connues, 355.

Zizel (le). Espece de rat, XXXII, 202. — Ses différences avec le hamster, autre espece de rat, 203. — Observations de M. Pallas sur cet animal, 205.

Zizi (le) ou Bruant de haie. Oiseau de France, XLIX, 62. — Lieux où il se trouve, 64. — Description du mâle et de la femelle, 65. — Sa longueur totale, 66.

Ziziphores (les). Genre 5 des plantes dites labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 259. — Une espece de France et 5 especes connues, 260.

Ziziphus. *Voyez* Jujubier.

Zodion. Insecte du genre des papillons, genre 515 de la famille des conopsaires, XIV, 346, 348.

Zoè. Insecte particulier. *Hist. des Insectes*, 19. — Ce qu'en dit Bosc, IV, 288. — Description qu'il en donne, 289. — Autre espece par Slabber, 291. — Ses observations sur cet insecte, 295. — Le zoé pélagique, 29, 298.

Zoège (la). Genre 47 des plantes composées. *Hist. des Plantes*, XII, 155. — Une espece connue, 156.

Zonécolin (le). Espece de caille du Mexique, XLIII, 118.

Zonephore (le). 84e espece du genre des poissons appelés spares. *Hist. des Poissons*, IX, 408; X, 134.

Zone Torride. C'est dans les terres qui la forment que se sont opérés, par les eaux, les plus grands boule-

versemens, III, 320. — Zone Torride au-delà de l'Afrique, ses habitans, XX, 438.

Zonitis (le). Insecte particulier : ex. *Apalus bimaculatus. Hist. des Insectes*, III, 188. — Genre 171 des insectes, 7e espece de la 25e famille, les cantharides, X, 404. — 5 especes, 405.

Zoophytes (les) ou Animaux plantes. Leurs caracteres extérieurs et intérieurs. *Hist. des Insectes*, V, 25 (note).

Zophose (le). Insecte particulier : ex. *Erodius testudinarius. Hist. des Insectes*, III, 167. — Genre 126 des insectes, 3e especes de la 18e famille, les pimelaires, X 263.

Zorca (le). Espece de hibou de la Sardaigne, par Virey, XL, 80.

Zorille (le) ou Mapurita 4e espece des animaux appelés mouffetes, XXXIII, 250. — Le zorille de la nouvelle Espagne, 251 (note).

Zostères (les). Genre 2 des plantes dites aroïdes. *Hist. des Plantes*, VII, 405. — Une espece remarquable, 407. — La zostérémarine, *ibid.* — Une espece de France et 5 especes connues, 408.

Zygenes (les). Insecte papillon. *Hist. des Insectes*, III, 402. — Genre 436 des insectes de la famille des sphingides, XIV, 137. — 12 especes, 138.

Zygia. Genre 94 des plantes dites légumineuses. *Hist. des Plantes*, XVII, 385.

Zygie (la). Insecte particulier : ex. *Zygia oblonga. Hist. des Insectes*, III, 108. — Genre 47 des insectes, 9e espece de la famille des molacodernes, IX, 126. — Une espece connue, *ibid.*

Zygophyllum. *Voyez* Farago.

# TABLE

## ALPHABÉTIQUE,

Des Auteurs et autres Personnages cités dans cet Ouvrage, et aperçu de leurs productions dans l'Histoire naturelle.

### A.


Abreville, (le P. d'), capucin. Il est le premier qui ait distingué les tatous par des noms ou des épithetes, et qui en ait fait six especes, XXVII, pag. 273. — *Voyez* Mission au Maragnon, Paris, 1616, pag 247.

Achard (le comte d'). Sa maniere de faire du cristal, XII, 359. — Fait qu'il rapporte, (Transactions philosophiques, 1763,) que l'hirondelle de rivage reste l'hiver dans l'état de torpeur et d'engourdissement, LV, 83 (note). — Extrait d'une lettre qu'il a adressée à Buffon, relative à l'effet du froid sur les poissons. *Hist. des Poissons*, II, 42.

Acosta (le P.). Renseignemens qu'il a donnés sur la maniere dont la nature a disposé l'or en Amérique, XI, 135. — Ce qu'il a écrit, à ce sujet, (dans son Histoire naturelle et morale des Indes, 150 et suiv.) Sur la mine de mercure de *Guanca-Velica*, XII, 25. — Ce qu'il dit, (même histoire pag. 200,) de l'adresse des singes de l'Amérique, XXXVI, 146 (note).

Adanson. Ce qu'il dit (dans son voyage au Sénégal, p. 75,) des éléphans du Sénégal, XXVIII, 144. — De la corine, 3e espece de gazelle, XXX, 267. — Description du guib, animal du Sénégal, espece de gazelle, XXXI, 166. — C'est à Adanson qu'est due la premiere notion du galago, espece de singe, XXXIII, 88. — Description du petit lamantin du Sénégal, XXXIV, 240. — Ce qu'il dit (p. 78 de son

voyage,) de l'espece de singe appelé callitriche, XXXVI, 54. — Histoire de la course de deux autruches, XL, 282 (note). — Ce qu'il a dit des crocodiles, *Hist. des Reptiles*, 364, 379. — Du crocodile noir, 381. — Serpent qu'il décrit, V, 112, 190. — Il a donné son nom au plus colossal de tous les végétaux. *Hist. des Mollusques*, II, 381.

Tems que certaines plantes mettent à lever. *Hist. des Plantes*, I, 132 (note). — Tableau du tems où les plantes les plus communes prennent leurs feuilles dans le climat de Paris, 254. — Tableau du tems où elles quittent, 275. — Tableau de celui où les plantes les plus connues mûrissent ou fructifient dans le climat de Paris, II, 66. — 25 systèmes différens de conchyliologie. *Hist. des Mollusques*, IV, 211. — Ce qu'il dit des fissurelles, genre 36 des mollusques gastéropodes, V, 228. — Ce qu'il dit des crépidules, genre 58, 235. — Description qu'il a donnée des vernats, genre 74, 398. — *Idem*, des cones, genre 75, 402. — Des porcelaines, genre 76, 412. — Du pourpre, genre 87 des gastéropodes, VI, 20. — La connoissance de l'animal constructeur des cerites lui est due, 109.

Afzélius. Mémoire détaillé et inséré dans le 4e volume des Actes de la société linnéenne de Londres, sur l'insecte appelé paussus. *Hist. des Insectes*, XI, 205.

Agricola. Il est le premier auteur qui ait donné (*de animantibus subterraneis*) des indications précises sur le hamster, espece de rat, XXXII, 171.

Albert le Grand. Il est le premier qui (*tract. de animal.*) ait parlé de l'aigle blanc; ce qu'il en dit, XXXVII, 325.

Aldrovande. Jugement de Buffon sur ses ouvrages, I, 31. — Son erreur sur l'habitation de l'hippopotame dans les mers du Nord, XXX, 36. — Description du faucon rouge des Indes orientales, XXXIX, 136. — Ce qu'il dit du spicifere, espece de faisan, XLII, 231. — Description de la girole,

espece d'alouette, L, 350. — Ce qu'il a écrit sur l'oiseau appelé le coureur, LXI, 16. — Piége qu'il décrit pour attraper les oies sauvages, 156 — Ce qu'il dit du pétrel-puffin, LXII, 294. — Aldrovande, considéré comme compilateur infatigable. *Hist. des Mollusques*, I, 148. — Ce qu'il dit de l'arrêt des vaisseaux en mer, et fait qu'il rapporte à ce sujet, II, 375.

Le poulpe d'Aldrovande, III, 55. — Eloge de sa sagacité en histoire naturelle, 57. — Poulpe dont il a parlé, 61, 62. — Fait qu'il cite et qui prouve que le poulpe, appelé argonaute papiracé, étoit anciennement connu, 143 (note). — Il a dit très-peu de chose du nautile. IV, 75. — Nautilites ombiliqués et persillés, dont il parle, 291. — Pétrification singuliere qu'il a publiée sous le nom de seche pétrifiée, 316, 317, 322. — Détails sur les ouvrages de cet auteur. *Hist. des Poissons*, I, 264.

Alexandre le Grand. Son éloge *Histoire des Mollusques*, I, 147 (note). — Conjectures sur la cause qui a failli culbuter sa flotte, II, 349, 350 351.

Alibert. Ce qu'il dit des différentes especes de quinquina. *Hist. des Plantes*, XIV, 21, 22.

Allamand (M.). Il y a de lui, dans le volume XXIX, et dans les suivans, plusieurs additions à différens articles, plusieurs descriptions : il a donné aussi en Hollande une belle édition de l'Histoire naturelle de Buffon. Il est encore auteur des articles suivans.

Description du chevreuil des Indes, XXIV, 184. — De la grande taupe du Cap, XXV, 283. — De celle du cap de Bonne-Espérance, 288 — Du lerot à queue dorée, XXVI, 16. — Du cochon de terre, mangeur de fourmis, XXVII, 246 — Ce qu'il a écrit sur les cornes du rhinocéros, XXVIII, 318. — Addition à l'article du tapir, XXIX, 334. — Fait singulier sur l'accouplement du zèbre, 361. — Ce qu'il dit du kwagga, espece de zèbre, 380.

Addition à l'article de l'hippopotame, XXX, 47. — A celui de l'élan, du caribou et du renne, 161, 167. — De la gazelle pasan, 337. — De celle appelée tzerran, XXXI, 14. — De celle à bourse sur le dos, 31. — Du kilbock, autre espece, 41. — Du bosbock, autre espece, 49. — Observations sur le bubale ou bubalus, 66. — Sur le gnou, espece de bœuf du Cap, 83. — Sur le canna et ses cornes, 124. — Description du condoma, quadrupede d'Afrique, 141. — Ce qu'il a ajouté sur la girafle, XXXII, 26, 32. — Addition à la description du hamster, espece de rat, 133. — A celle du gerbo, 258. — A celle de la gerboise, *ibid.* 266. — A celle du daman, 266 285. — Description du grison, espece de belette ou d'hermine, XXXIII, 25. — Du sanglier du cap Verd, 112. — Du sanglier d'Afrique, 127. — Ce qu'il dit de l'orang-outang, appelé pongo, espece de singe, XXXV, 123. — Description du jocko, 134. — Du grand nez, espece de guenon, XXXVI, 72.

Allion, naturaliste du Piémont. Nautilite qu'il a rencontré dans le voisinage de Turin, et qu'il a décrit dans son catalogue des Fossiles du Piémont. *Hist. des Mollusques*, IV, 148.

Altman (M.). Sur les mines de cristaux, XII, 356. — *Voyez* le Journal étranger, janvier 1755.

Ambrosinus. Il a dépeint le calmar reticulé dans le complément d'Aldrovande. *Hist. des Mollusques*, II, 99.

Amezaga (le marquis d'). Ses remarques sur le bois du cerf, XXIV, 106. — Sur le bruit que font, lorsqu'ils marchent, les cornes des pieds des rennes et de l'élan, XXX, 130.

Anderson (M.). Détails sur les mines de soufre en Irlande, IX, 401 (note). — Sur les ours de ce pays, XXVI, 65 (note). — Sur le faucon d'Islande, XXXIX, 131 (note). — Sur le lumme, oiseau plongeon de la mer du Nord, LIX, 369.

Andry, médecin. Ses observations sur les animaux

spermatiques, XVII, 194, 207. — Sur la génération spontanée de quelques insectes dans nos parties, XVIII, 64 (note).

Angerstein (M.). Ses remarques sur les montagnes de Provence, VIII, 10 (note).

Anson (Georges). Il donne dans son voyage autour du Monde, pag. 211, des détails sur la torpille, XIV, 347.

Apicius. Mets qu'il fit servir sur sa table, composé des langues des oiseaux les plus rares et les plus exquis, recueillis, avec une énorme dépense, dans les trois parties du monde alors connues. *Hist. des Mollusques*, II, 233.

Apollon. Passage d'Ovide, qui a traité la fiction du laurier de Daphné, poursuivie par Apollon. *Hist. des Plantes*, XI, 132. — Mythologie de celui appelé Delphique, *Delphinius*. *Hist. des Cétacées*, 394.

Apsyte. Auteur grec qui a écrit sur l'hippiatrique; ce qu'il dit des insectes appelés staphyliniens. *Hist. des Insectes*, IX, 272.

Archimède. Si l'invention de ses miroirs ardens est réelle, V, 301. — Justice que lui rend Buffon ainsi qu'aux anciens, 331.

Argence (le marquis d'). Description d'un rossignol blanc, LI, 71.

Aristote. Sur son histoire des animaux, I, 55. — Défaut de sa philosophie, XVII, 72. — Développement de son système sur la génération des êtres organisés, 109, 115. — Examen de sa division des animaux en trois especes, 116. — Ce qu'il dit du mélange entr'eux des chiens, du renard et des loups, XXIII, 233. — De l'aspalax ou rat taupe, XXV, 306. — Ses erreurs sur ce qui regarde le lion, XXVI, 194. — Ce qu'il dit de l'hyene, XXVII, 5, 9. — De différentes especes d'aigles, XXXVII, 210. — Il voyoit bien et disoit presque toujours vrai, 295. — Sur son traité *de mirabilibus*, 298. — Description du percnoptere, espece de vautour, XXXVIII, 98. —

Noms de douze oiseaux de nuit qu'il indique, XL, 15. — Ce qu'il dit de l'alcyon, LVI, 164.

Remarques sur les reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 22 (note). — Sur son histoire naturelle. *Histoire des Mollusques*, I, 43. — Comment il a divisé le regne animal, 145. — Différentes especes de poulpes qu'il a décrites, II, 173. — Note sur ce grand naturaliste de l'antiquité, III, 126. — Ce qu'il dit du poulpe, appelé argonaute papiracé, 128. — Son système sur ses couleurs, 264. — Son opinion sur la reproduction de la coquille de l'argonaute, 338. — Il est le seul des naturalistes de l'antiquité qui ait décrit le grand nautile flambé, IV, 70. — Détails sur son histoire des animaux *Hist. des Poissons*, I, 235. — Sur les poissons pleuronectes, XI, 293. — Ce qu'il dit du crabe appelé pagure. *Hist des Insectes*, VI, 137. — Des langoustes, 183. — Des araignées, VII, 193, 194.

Armely (dom) Prieur de la chartreuse de Montmerle. Lettre sur la mortalité des poissons des étangs de Bresse, à la suite de la gelée de 1788. *Hist. des Poissons*, II, 311.

Arnaud (l'abbé). Il a concouru avec Buffon à vérifier et à apprécier ce que les anciens ont dit du chant du cygne, LXI, 96 (note).

Artedi (Pierre). Reproche qu'il fait aux neuf livres de la nature des animaux, par Aristote *Hist. des Poissons*, I, 237. — Sa méthode ichthyologique, 302. Description de la raie bouclée, III, 249 (note). — Ce qu'il dit des attributs propres au genre entier des poissons coffres, V, 19.

Arthaud, médecin. Observations sur les enfans negres-pies, XX, 561 (note).

Ascanius, naturaliste. Il est le premier qui ait fait mention du regalec. *Histoire des Poissons*, VI, 33.

Athenée. Description du poulpe appelé argonaute papiracé. *Hist. des Mollusques*, III, 137. — Ce qu'il dit de la pêche du thon. *Hist. des Poissons*, VIII, 45.

Aublet, savant botaniste. Fausse opinion qu'il a que l'ambre gris n'est que le suc épaissi et durci du

*cuma*, arbre de la Guyanne française, IX, 265. — Ce qu'il dit de l'ambre gris. *Hist. des Mollusques*, I, 567 (note) — Singuliere graminée, portant son nom, qu'il a découverte dans les bois de Cayenne *Hist. des Plantes*, VII, 390. — Ce qu'il dit de la rapatée des marais, genre 6 de la famille des joncs, VIII, 175. — Des liqueurs qu'on tire du manioc, IX, 395. — Il a découvert, dans les forêts de la Guiane, le thoa brûlant, genre 30 de la famille des orties, X, 162. — Il a établi les rupiales, genre 4 de la famille des plantes dites protées, XI, 209.

Audebert (M.) Eloge de son Histoire des Singes, XXXV, 171. — Témoignage qu'il rend à Buffon au sujet de ce qu'il a écrit sur les singes *Voyez* l'avis important inséré à la tête de l'*Hist. des Poissons*, I, 12.

Augustin (saint). ses recherches sur le siege de l'ame. *Histoire des Mollusques*, I, 212 (note).

Aulugelle. Ce qu'il rapporte du combat singulier d'un Gaulois de grande taille avec le tribun Valerius, qui ne triompha que par le secours d'un corbeau, XLIV, 24 (note).

Ausone. Il a fait en vers l'énumération d'une quinzaine de poissons de la Moselle. *Histoire des Poissons*, I, 245.

Azara (Dom Félix), il rectifie, dans son Histoire naturelle du Paraguay, l'erreur de Buffon sur les chevaux sauvages, XXII, 79 (note). — Détails qu'il donne sur ceux de l'Amérique méridionale, 244 et suiv. — sur leurs couleurs dominantes, 247. — Il a décrit l'ycaré, espece de crocodile. *Hist. des Reptiles*, II, 407, 408. — Description d'un jeune tupinambis. *Hist. des Reptiles*, III, 28. — Du lézard de muraille, 581. — De l'agame à queue prenante, 445.

Azuni (M.). Il donne, dans son Histoire géographique, politique et naturelle de l'île de sardaigne, des détails sur la pêche du corail dans les mers de cette région, XIII, 331. — Ce qu'il dit du produit de la pêche du thon avec le filet appelé le madrague. *Hist. des Poissons*, VIII, 79.

## B.

Baabosa (Edouard). Ses remarques sur les rubis, XIV, 77 (note).

Backer (Henri), naturaliste anglais. Il a donné une bonne description du poulpe américain. *Hist. des Mollusques*, III, 41.

Badier. Ce qu'il dit de la nourriture des oiseaux mouches, LIII, 137, 138 (note). *Voyez* le Journal de Physique, janvier 1778, pag. 32.

Baillon. Renseignemens qu'il donne sur les habitudes du butor, espece de héron, LVII, 284. — Particularités sur les oiseaux appelés chevaliers, LVIII, 85 (note). — Physique puissant en amour des oiseaux appelés combattans, 110. — Note sur la ruse qu'emploie le vanneau pour tirer les vers de terre, 285. — Observations sur cet oiseau, 291 (note). — Sur le plumage du pluvier doré, 343 (note). — Observations sur le sant-gerner, ou courlis de terre, LIX, 14 (note). — Détails sur le plongeon dit *cat-marin*, 361. — Mémoire sur les pierres-garins ou grande hirondelle de mer, LX, 91. — Sur ses différences avec la guifette, 102. — Observations sur les mouettes, 211. — Celle à pieds bleus, 266. — Sur la petite cendrée, 270. — Sur certaines mouettes, 291 (note).

Remarques sur l'avocette, LXI, 12. — Le cygne, 59, (note). Sur l'oiseau appelé cravant, 255 (note). — Sur la chasse du canard, 302 (note). — Sur les canards métis, 349 (note). — Sur la mue des canards, 358. — Sur le canard siffleur, 336, 389. — Description de celui appelé chipeau, LXII, 18. — Observation sur celui appelé souchet, 25, 26 (note). — Habitudes du canard appelé tadorne, 55. — sur le milloüin, autre espece, 68. — Domesticité du petit garot-canard, 82. — De celui morillon, 90. — Notes sur la macreuse, 99, et sur la sarcelle d'été, 184.

Bailly. Fait qu'il a fourni à l'appui de l'hypothese de Buffon sur la formation des planètes, III, 241. — Eloge de son histoire de l'astronomie ancienne, IV, 14. — Détails relatifs aux idées symboliques des anciens sur le serpent. *Hist. des Reptiles*, I, 285.

Bajon, chirurgien. Observations, dans ses Mémoires sur Cayenne, relatives aux parties intérieures de l'agouti, quadrupede de Cayenne, XXVI, 161. — Ce qu'il dit des femelles pecaris, XXVII, 98 (note). — Extrait de son Mémoire sur le tapir, XXIX, 317, 323. — Différences entre le mâle et la femelle du coq de roche, XLIX, 286. — Description du corps des poissons gymnotes. *Hist. des Poissons*, V, 379.

Baldassari (M). Observation sur la condensation de l'acide sulphureux en acide vitriolique, IX, 453. — *Voyez* le Journal de Physique, mai 1776, pag. 397 et suiv.

Bancrost (le docteur). Serpent venimeux appelé *le petit labarra*, dont il fait mention, et qu'il décrit dans son histoire de la Guiane. *Hist. des Reptiles*, VI, 19 — Ce qu'il dit du coaita, espece de singe de la famille des sapajous, XXXVI, 159 (note).

Banks (le chevalier). Son nom donné à une espece de raie par Lacepede. *Hist. des Poissons*, III, 290. — Ce qu'il dit de cette espece de raie, 292.

Baral (M le comte de). Note sur les mines de fer de la terre d'Alvard, VI, 126.

Barchewitz (Christophe). Notice qu'il donne dans son voyage p. 532, sur les animanx appelés *coes-coes* ou *cucus*, ou *cusos*, XXVIII, 51. — Ce qu'il dit, p. 381 du même voyage, de l'animal appelé dugon, XXXIV, 187 (note).

Barrere. Il est d'accord avec Buffon sur la formation des dunes et sur l'opinion que la mer se retire, III, 129. — ses remarques sur la couleur des negres, XX, 444. — Description du tapir, XXIX, 308 (note).

— Espece de raie qu'il décrit. *Histoire des Poissons*, III, 320 (note).

Barrington (M. Daines) sa remarque sur l'adresse du lapin à se creuser des terriers, XXIV, 251 (note) — Détails sur l'écureuil, XXV, 169 (note). — Ce qu'il a écrit sur le chant des oiseaux, XLVII, 258, 280. — Ce qu'il dit d'un oiseau moqueur d'Amérique qui chantoit parfaitement, LI, 27.

Bartholin (Thomas). Changemens successifs qui surviennent, selon lui, au germe contenu dans l'œuf de la grenouille *Histoire des Reptiles*, I, 241. — Ce qu'il a dit du poisson appelé kraken. *Hist. des Mollusques*, II, 599.

Barton, médecin. Il a découvert et décrit la salamande venimeuse. *Hist. des Reptiles*, VIII, 229.

Bartram (William). Ce qu'il dit des ours de l'Amérique, XXVI, 54. — De la grue brune, LVII, 64. — Des oiseaux dits courlis, LVIII, 262. — Des nids du crocodile. *Hist. des Reptiles*, I, 252. — De la tortue qui porte son nom, II, 74. — De celle gopher, 256. — D'une source et d'une fontaine singulieres, 338 — Fait sur l'audace d'un crocodile, 340. — Combat entre deux crocodiles, 341. — sur leur réunion en troupe, 345. — Massacre qu'ils font des poissons, 352. — Ce qu'il dit du briquira ou serpent à sonnettes. V, 58 (note). — Anecdote relative à un serpent à sonnette, 104 (note). — serpent particulier, 342. — Ce qu'il dit de la couleuvre verte d'été, VII, 103. — De la grenouille *cloche* des Etats-Unis d'Amérique, VIII, 116. — De la raie frangée. *Histoire des Poissons*, III, 301 (note).

Battel. Ce qu'il a dit de l'orang-outang, ou *barris*, espece de singe; XXXV, 86.

Baudin (le capitaine). Note sur son expédition autour du monde. *Histoire des Mollusques*, III, 354.

Bayen et Charlard. Extrait de leurs expériences sur les différens étains, XI, 354, 365, 377, 378.

Bayer (le fils). Il a publié un ammonite qui a toutes les apparences d'un argonaute. *Hist des Mollusques*, IV, 20.

Bayer (Ferdinand) Nautilites qu'il a décrits, *Hist. des Mollusques*, IV, 194, 195. — Ce qu'il dit du nautilite ondulé, 249. — Du nautilite ombiliqué de Nuremberg, 269.

Bebé. Nain du roi de Pologne Stanislas: son histoire et sa vie, par M. de Tressan, XVIII, 449 (note).

Beccaria. Lettre sur les yeux du cerf, XXIV, 198.

Beliardy (l'abbé). Mémoire sur le lama, animal domestique des anciens Américains, XXXII, 99. — Observations sur ce mémoire, 107.

Belleval (ainé), de Montpellier. Renseignemens sur les habitudes propres au lézard gentil. *Hist. des Reptiles*, VIII, 314.

Bell (William). Description qu'il a donnée du poisson appelé noiraud, 3e espece des acanthures. *Histoire des Poissons*, XI, 232. — *Voyez* les Transactions Philosophiques, au 1793.

Belon (Pierre). Maniere de travailler les pierres sigillées, XIII, 428 (note). — Ce qu'il dit du soin que les femmes turques ont de leur beauté, XX, 227, 228. — Description du petit bœuf, XXIX, 105. — Ce qu'il dit de l'axis, biche de Sardaigne ou cerf du Gange, 294. — Description de la giraſe, XXXII, 10. — Ce qu'il dit de l'ichneumon, 371 (note). — En décrivant la civette, il a eu tort de dire que c'étoit l'hyene des anciens, XXXVII, 43. — Il est un des premiers qui ait décrit les tatous, 312 (note). — Ce qu'il dit de l'oiseau saint-Martin, XXXVIII, 256 (note). — Description de la maniere dont on prend l'épervier, XXXIX, 12 (note). — Description du lamier, 89. — Du sacre, 94. — Examen de l'opinion sur l'origine des dindons, XLI, 258. — ses erreurs sur l'oiseau appelé l'huîtrier, LIX, 60. — Ce qu'il dit de l'oiseau appelé cravant, LXI,

250. — Du petit pingouin, LXII, 415. — De l'oiseau appelé *avis venetica*, LXIV, 103. — Description du poulpe appelé argonaute papiracé. *Histoire des Mollusques*, 140. — Il est le premier, parmi les modernes, qui ait fait mention du grand nautile flamboyé, IV, 73. — Détails sur la vie de cet auteur. *Hist. des Poissons*, I, 251. — Ce qu'il a écrit sur ces animaux. 254. — sur la lamproye, III, 16 (note). — C'est dans ses ouvrages qu'on trouve la 1re notice du poisson dit balonien, V, 34 — Ce qu'il dit du poisson syngnathe-trompette, 224 (note). — Observations sur la langue des Caméléons. *Hist. des Insectes* I, 103. — Sur le cancre de riviere, VI, 42.

Benjohnson (le capitaine). Pénis d'un poulpe qu'il tire de la gueule d'une baleine. *Histoire des Mollusques*, II, 353.

Bergen (Aug. à). Ce qu'il dit du poulpe kraken. *Hist. des Mollusques*, II, 410.

Bergmann (M.). Description qu'il donne, dans sa Géographie physique, de la mine d'argent de Sala en Suede, XI, 185 (note) — Lumieres qu'il a répandues sur le nickel, XII, 245. — Conclusions qu'il tire de ses expériences, 249. — Ce qu'il dit de la pierre zéolite d'Islande, XIII, 263.

Berkley (le Francq de). Ses divisions zoologiques. *Histoire des Insectes*, V, 9, 10. — Caracteres extérieurs des crustacés, 12. — Caracteres intérieurs, 24.

Bernoulli (Daniel). Sa réponse sur les probabilités morales, XXI, 113 (note).

Berquen (Louis de). Il a trouvé dans le xve siecle la maniere de polir les diamans, XIV, 48 (note).

Bertholet (membr edu Sénat). Sa découverte sur l'emploi de la manganesse, pour le blanchiment des toiles, XII, 269.

Berthout-Wan.Berchem (fils), secrétaire perpétuel de la Société physique de Lausanne. Lettre

sur la véritable nomenclature de gerboises, XXXII, 354. — Réponse de Sonnini, 359.

Bertrand. Il s'est peu étendu dans son Dictionnaire oryctographique, sur certaines parties des nautilites. *Hist. des Mollusques*, IV. 307. — Il a regardé quelques cloisons réunies comme une pétrification appartenant au serpent à sonnettes, 308. — Ce qu'il a dit des spondilolythes, 326.

Bertrandi (Ambroise). Sa lettre à Buffon, au sujet des corps glanduleux des ovaires, XVII, 301.

Besler (Michel-Rupert). Collection de planches en cuivre représentant des poissons, peu connus, in-folio, 1642, cité *Hist. des Poissons*, I, 278.

Beuckelings (Guill.). C'est à lui qu'est dû l'art de saler, de fumer et de conserver les harengs; anecdote à ce sujet. *Hist. des Mollusques*, II, 235 (note).

Bexon (l'abbé). Ses observations sur le lama, animal du Pérou, XXXII, 109. — Il est le rédacteur de l'histoire des perroquets, LXIII; 57. — Virey lui reproche d'avoir copié, sans le citer, les observations de Sonnini sur ces oiseaux, LXIII, 69, 204.

Biguet (Faure). On lui doit des détails sur les testacelles, genre 42 des mollusques dits gastéropodes. *Histoire des Mollusques*, V, 251.

Billings (le commodore). Narration de la manœuvre des harengs, lorsqu'ils veulent déposer leur frai. *Histoire des Poissons*, XIII, 21.

Blanquart des Salines (M.). Lettre sur le peton, animal quadrupede, originaire d'Amérique, XXVI, 135.

Blasius. Ce qu'il dit dans son *Anatome animalium* pag. 332, du cœur de la vipère. *Hist des Reptiles*, I, 192.

Bless (M. Marcel). Lettre sur l'accouplement des éléphans, et détails sur ces animaux, XXVIII, 187, 189. — Sur les singes blancs, à longue barbe, de l'île de Ceylan, XXXV, 278.

Bloch (M.) de Berlin. Ses remarques, dans son Histoire naturelle des poissons, sur le transport des poissons d'une eau dans une autre. *Hist des Poissons*, II, 19. — C'est lui qui a donné à la 4e espece de lamproie le nom de Planer, nom d'un professeur qui l'a découverte dans les rivieres de la Thuringe, III, 5... — Ce qu'il dit de la nageoire particuliere à la rabatis, 100. — Ce qu'il dit de la chair du requin, 386 (note)

Description des parties intérieures du squale roussette, IV, 25 (note). — Ce qu'il dit du squale nommé angelot, 143 (note). — Il a le premier fait connoître le poisson baliste, double aiguillon, 241. — Description de l'espece d'acipensere, appelé strelet, 378. — Détails sur les pêches des esturgeons dans le Jaik et le Volga, 404. — Expériences sur le sac qui sert aux poissons cartilagineux, appelés tétrodons, à augmenter le volume de leur corps, V, 73. — Description du tétrodon alongé, 114 — Ce qu'il dit des poissons appelés gastrobranches, 148. — Il a fait connoître le poisson collibranche, 324. — Précis des diverses opinions émises sur la génération des anguilles, VI, 86 (note). Ce qu'il dit du macrognathe aiguillonné, 151. — Poissons stromatés qu'il a fait connoître, 201. — Ce qu'il dit du lieu, espece de poisson osseux de la classe des gades, 346. — Il a très-bien décrit le tau, poisson osseux du genre des batrachoides, 360. — Description du gobie plumier, poisson des Antilles, VII, 234. — Il a fait connoître le poisson appelé le paon de mer, VIII, 238. — Il a le premier décrit le poisson appelé le pin, du genre de ceux dits trigles, IX, 31. — Il a fait connoître le poisson appelé hoirchiure dianenie, 103. — Il a décrit plusieurs especes de poissons appelés spares, X, 88. — Il a fait connoître une variété de la truite, XII, 171. — Ce qu'il dit du prétendu venin du poisson appelé barbeau, XIII, 118.

Blumaner (M.), auteur de l'éloge du cochon, inséré dans l'Almanach allemand des Muses, pour l'année 1786, à Vienne, XXIII, 161.

Blumenbach (Fréd.), célèbre professeur de Gottingue. Extrait de ce qu'il a écrit sur les hommes et sur les différences qui les distinguent entr'eux, XXI, 58. — Ce que c'est que la matrice, selon lui. *Hist. des Mollusques*, 127 (note). — Description du bec d'oiseau, espece de phoque, XXXIV, 247.

Boerhaave. Son opinion, différente de celle de Spallanzani, sur la digestion chez le chien, XXIII, 344.

Bohadsch (J. Bapt.), naturaliste et médecin. Ce qu'il dit, dans son ouvrage intitulé : *De quibusdam animalibus marinis, vel nondùm vel minus notis*, des œufs du calmar, *Hist. des Mollusques*, II, 17.

Boissy, (Felix de) *Voyez* Felix.

Boissy (M. Surirey de) Lettre sur l'accouplement d'un chien braque avec une louve, XXIII, 257.

Boldaert. Description qu'il a donnée (*de ranâ bicolore*, 1772), du reptile appelé rainette bicolore. *Hist. des Reptiles*, VIII, 40.

Bolivar (Grégoire de). Réfutation de son erreur sur les climats où l'on trouve la civette, XXVII, 44.

Bomare (Valmont de). Détails sur le borax brut, X, 208. — Sur le smectis ou argile à foulon, XIII, 257 (note). — Accident qu'il éprouva d'un louveteau qu'il avoit apprivoisé, XXIV, 311 (note). — Résumé de l'histoire des singes, tiré de son Dictionnaire, XXXVI, 247. — Observations sur les cygnes de Chantilly, LXI, 102. — Ce qu'il dit du poisson appelé kraken, *Hist. des Mollusques*, II, 405. — Détails sur l'article de son Dictionnaire d'Histoire naturelle, qui concerne l'argonaute papiracé, III, 186. — Pétrifications qu'il a rendues aux nautilites, IV, 309. — Couleuvres qu'il a apprivoisées. *Histoire des Insectes*, VI, 235, 294.

Bonaterre (le professeur). Variété du poisson cyprin, appelé véron, qu'il a fait connoître. *Hist. des poissons*, XIII, 179. — Il a le premier publié la description du dauphin, appelé féré. *Histoire des Cétacées*, 430.

Bonnet ( Charles ). Ce qu'il dit du fourmillon. *Hist. des Insectes*, I, 139, 140. — Ce qu'il dit des raisins rongés par les vers, 162. — Détails qu'il donne sur les travaux des araignées et sur leurs combats entr'elles, 140, 174, 177. — Peinture qu'il fait des habitudes des chenilles processionnaires, 231. — Sur une corne particuliere à l'insecte appelé chenille du fenouil, 256. — Solution du problême sur la création et la destruction des insectes, 283. — Ses expériences sur les feuilles. *Hist. des Plantes*, I, 250. — Belles expériences sur la suction et la transpiration des plantes, 308, 315.

Bontius. Sa tortue écailleuse, tirée de son Histoire naturelle de Java. *Histoire des Reptiles*, II, 216. — Ce qu'il a dit de l'orang-outang, XXXV, 82. — Description du corbeau qui porte son nom, XLIV, 82. — Rapport sur les habitudes des oiseaux appelés calaos, LVI, 132.

Boriès, médecin de Cette. Il s'est sur-tout occupé de la préparation et de la conservation des poissons dans les cabinets, par un secret particulier qu'il n'a pas divulgué. *Hist. des Poissons*, II, 349.

Borlase. Il donne, dans son Histoire naturelle de cornouailles, la description de la lophie piquante, poisson. *Hist. des Poissons*, IV, 203.

Bory (M. de), gouverneur des îles de l'Amérique. Détails sur une mule qui a mis bas un muleton, XXII, 419.

Bory (M. de Saint-Vincent). Il a donné, dans son *Voyage dans les quatre principales îles des mers d'Afrique*, vol. I, pag. 287, la description de la 5e espece des crépidules, genre 38 des mollusques gastéropodes. *Hist. des Mollusques*, V, 239.

Borwslaski, nain polonais, XVIII, 452 (note).

Bosc d'Antic. Description du faucon à croupion blanc de la Caroline, XXX, 174. — Sur l'émerillon rayé de la Caroline, 255. — Maniere de dessécher les larves de la plupart des insectes, et principalement celles des papillons. *Hist. des Insectes*, I, 302. — Ses remarques

remarques sur les insectes xiphosures et sur les limules, IV, 83 et 84. — Ce qu'il dit du crustacé dit apus, 186. — C'est à lui qu'on doit le zoë, 288. — Ce qu'il dit de la durée de la vie des crustacés. V, 115. — Observations sur les crabes, 144. — Division des crustacés, 172. — Ce qu'il dit des portunes, espece de crabe, VI, 8. — Des ocypodes, autre espece, 29. — Observations sur les grapses, genre 9 des crabes, 57. — Description de la porcellane galathine, espece de crabe, 77 (note). — Découverte qu'il a faite de quelques especes de tortues. *Hist. des Reptiles*, IV, 144, 153. — C'est à lui qu'on doit la découverte de la tortue odorante, 189. — Il a fait connoître, en 1792, le tupinambis exanthématique du Sénégal, III, 80. — Son nom donné à un lézard de Saint-Domingue, 188.

Il est l'auteur de la découverte du calmar pélagien. *Hist. des Mollusques*, II, 86. — Ce qu'il dit du poulpe appelé *Pepia rugosa*, III, 8. — Ce qu'il dit de la seche granuleuse, 8 et 11 (note), 27, 30. — Ses variations au sujet du poulpe musqué, 93. — Au lieu d'un animal parasite, il en loge deux dans l'argonaute, 205 — Ses variations, 209. — Son argonaute cornu, IV, 62. — Son opinion sur les orbulites et les coquilles. 294 — Description de la raie dite églantier. *Histoire des Poissons*, III, 285. — On lui doit la connoissance du baliste varié, poisson qu'il a vu le premier. Sa description IV, 299. — Ce qu'il dit des maias, espece de crabe. *Histoire des Insectes*, VI, 89. — Des leucosies, autre espece, 113. — Des dorippes, 124. — Avantage qu'on tire des pagures, 139. — Description du pagure rayé 167. — Description des langoustes, 188. — Des galathées, 197. — Utilité médicinale des écrevisses, 236. — Description des penées, genre 27 des insectes, 246. — Du palémon pélagique, 261. — Caractères génériques des talitres, 294. — Description du talitre grillon, 300 — Description de l'idotée métallique, 373. — Bosc a découvert le blennie bosquien, et a donné la description de ce poisson. *Histoire des Pois-*

*sons*, VII, 132. — Description du gobie appelé bosc, 225. — Sur la couleuvre appelée molosse. *Histoire des Reptiles*, VI, 269. — Couleuvre appelée sillonnée, qu'il a découverte, VII, 204. — Description du reptile appelé rainette squirelle, VIII, 34. — Description du crapaud épineux, 199 — On doit à Bosc la connoissance du poisson appelé le pimeleptere bosquien et de plusieurs autres. *Hist. des Poissons*, XI, 82. — Comment il décrit les formes des insectes appelés sphéromes *Hist. des Insectes*, VII, 14. — Comment il décrit le cymothoa, 20 — Description qu'il a donnée de la scyllée, genre 26 des mollusques. *Hist. des Mollusques*, V, 155. — Il a le premier fait connoître le genre 35 des mollusques, l'oscane, 203. — Ce qu'il dit de la prime, genre 52 de la famille des labiées. *Hist. des Plantes*, XV, 413. — Il a découvert la fodie, genre 105 des mollusques acéphales. *Hist. des Mollusques*, VI, 163, 165.

Bougainville (M. de). Détails sur les géans patagons, XX, 388.—Sur les insulaires d'O-taïti ou Taïti, XXI, 11. — Espece de loup des îles Malouines ou fakland, qu'il décrit, XXIV, 330. — Ce qu'il dit des oies de ces îles, LXI, 180. — Des grebes, LIX, 57 (note) Description des oies de l'Amérique, LXI, 183. — Du manchot, sauteur, oiseau, LXII, 446. — Du grand manchot, 434. — Description de l'oiseau appelé charbonnier, LXIV, 122.

Bougot (le P.), capucin. Ce qu'il a écrit sur les différens mélanges des serins de Canarie, XLVII, 210, 221, 229 (note) et 239 (note). — Ce qu'il dit des chardonnerets, XLVIII 145 (note). — Détails sur le naturel et les mœurs du crik à tête et à gorge jaunes, espece de perroquet, LXIII, 357.

Bouguer (savant astronome). Observation relative à la pénétration de la lumiere dans l'eau de la mer, IV 45.

Bourgelat. Détails sur l'accouplement d'un gros mâtin avec une louve, XXII, 416 (note).

Bourguet (M.). Examen de son système sur la formation de la terre, I, 248. — Son observation sur la correspondance des angles des montagnes, ce qu'il appelle avec raison *la clef de la théorie de la terre*, II, 34. — Ce qu'il a dit dans son traité des pétrifications, des vers spermatiques, XVII, 194, 206. — Il a parlé des nautilites ombiliqués et persillés. *Histoire des Mollusques*, IV, 290.

Bowles (M.) Description de la montagne de Filabres, près d'Almaria, qui est toute entiere de marbre blanc, VIII, 335. — Dans son histoire naturelle d'Espagne, il décrit les mines de sel d'Espagne, X, 103 (note). — Celles de fer d'Espagne, 289 (note). — Celles de cuivre des environs de Molina, XI, 275 (note.). — Celles de mercure d'Espagne, XII, 22, 25 et 29. — Réfutation de ses expériences et observations sur le platine, 210, 214. — Détails sur la molybdene d'Espagne, XIII, 210 (note). — Détails sur l'émeril, XIV, 117 (note) — Sur la maniere de nourrir les bécasses à Saint-Ildefonse, LVII, 371 (note).

Boyer de Calais (M. L.) officier de marine. Relation et description d'un hippopotame, XXX, 45.

Bonnani Ce qu'il dit de l'argonaute papiracé. *Hist. des Mollusques*, III, 169. — Il en a fait graver uniquement la coquille, 171.

Boulanger (M.), inspecteur des Ponts et Chaussées Il a donné, dans le Mercure de France, 1753, de belles observations sur les coquilles microscopiques. *Hist. des Mollusques*, IV, 28.

Breyn. Description de trois nautilites du Wirtemberg. *Histoire des Mollusques*, IV, 290.

Bridone (M.). Dans son voyage en Sicile, il décrit le courant de Carybe et de Scylla, II, 262, 263. — Ses observations sur le Mont-Etna, 361 et suiv. — Comment il décrit la pêche du corail en Sicile, XIII, 352.

Brimht (Edouard), anglais d'une grosseur extraordinaire. Sa description, XVIII, 441.

Brisson (M.). Il a très-bien déterminé la densité de l'or, XI, 17. — Ses tables sur la pesanteur spécifique du diamant, 25. — Ses observations sur le rubis spinel et le rubis balais, 69, 70. — Ses remarques sur la pesanteur spécifique des corps, *ibid* (note). Ses erreurs sur l'animal appelé le sarigue. XXVIII, 22. — Examen des différentes especes de faucons qu'il établit, XXXIX, 98, 117. — Son erreur sur le gonga ou la gelinotte des Pyrénées, XLII, 6. — Sept especes de tangaras qu'il décrit, XLVIII, 359. — Sa méthode d'ornithologie. LXIV, 161.

Brongniart (Alexandre) Ses expériences, Journal de Physique, mars 1781, sur l'acide phosphorique, X, 74. — Ses observations sur les insectes. *Hist. des Insectes*, II, 34, 45, 52. — Il divise les reptiles en quatre ordres. *Hist. des Reptiles*, I, 18. — Ce qu'il dit du cœur des tortues et des lézards, 191. — Sa méthode d'erpétologie, 330. — Ses travaux sur les reptiles et son nom donné à une espece de lézard, III, 221. — La connoissance du crapaud accoucheur lui est due, VIII, 177.

Broquier (M.) Ingénieur et constructeur de vaisseaux. Description de la pêche, qui a lieu à Toulon, avec le filet appelé la madrague. *Hist. des Poissons*, VIII. 63.

Brosse (M. de), premier président du parlement de Dijon. Ce qu'il dit, dans son histoire des navigations aux terres australes, tome II, des géans Patagons, XX, 401.

Broussonet, Membre de l'Institut. Note sur les perles, XIII, 290. — Observations sur les écailles de plusieurs poissons, qu'on en croit dépourvus. *Hist. des Poissons*, II, 195. — Observations pour servir à l'histoire de la respiration des poissons, 256. — Description d'un squale bleu, III, 410 (note). — Il a parlé le premier du squale perlon, IV, 14. — Ce qu'il dit du squale milandre, 44. — Il a le premier fait connoître le barbillon, 14e espece de squale, 54. — Il a décrit le poisson appelé le gobie awaou, VII,

239. — Il a découvert le poisson gobioide, qui porte son nom, 259. — La premiere description du gobiomore-taiboa lui est due, 269.

Brown. Description du tayra ou galera, espece de belette ou fouine, XXXIII, 8. — Il a décrit, dans ses nouvelles Instructions de zoologie, imprimées à Londres en 1779, l'aigle à d'os noir, XXXVIII, 7, et le gypaete basané, 223.

Browne. On lui doit la connoissance de l'oiseau grand duc de Ceylan, XL, 151. — Il a décrit le poisson appelé scombre. *Hist. des Poissons*, II, 208. — Il est le premier qui ait donné la description et la figure du poisson appelé la trigle caroline, IX, 21. — Exposé de quelques faits curieux sur les crabes. *Hist. des Insectes*, V, 141.

Bruce (le chevalier). Observations sur les negres de la Russie et les peuples de la Barbarie qui habitent le haut du fleuve Niger au Sénégal, XX, 244, 245. — Sur les Arabes, 197, 199 — Note sur les Egyptiens, 213. — Remarque importante au sujet des negres, 242. — sur les habitudes des Ethiopiens, 249. — Ce qu'il dit des chevaux nubiens, XXII, 198 (note). — C'est à lui qu'on doit la connoissance du lynx botté, XXVI, 353. — Il a écrit fort au long l'hyene dans le tome V de son voyage en Nubie, XXVII, 25. — Description de l'animal *anonyme*, 203. — Détails sur un fennec, 206. — sur la chasse de l'éléphant d'Abyssinie, XXVIII, 128 (note). — Ce qu'il dit de la nourriture des éléphans du Sénégal, 155 (note). — Tête et dessin du rhinoceros d'Afrique, 352. — Description du daman-israel, 4e espece de gerboise, XXXII, 281. — De l'aigle d'Abyssinie, XXXVII, 343 (note). — Du gypaete d'Afrique, XXXVIII, 219. — Eloge par Buffon de M Bruce, et note à ce sujet de Sonnini. Avertissement du tome XLIV. — Description de quatre nouvelles especes de merles, XLVI, 179. — De l'habech, serin de Syrie, XLVII, 273. — Ce qu'il dit de l'abou-hannès, espece d'ibis, LVIII, 203. — Des reptiles appelés

scinques. *Histoire des Reptiles*, IV, 253. — Détails sur les habitudes de la vipère appelée céraste, VI, 181. — Faits sans vraisemblance qu'il cite à ce sujet, 183.

Bruckmann Description du poisson qu'il appelle krakatiza. *Hist. des Mollusques*, II, et sa dispute littéraire à ce sujet avec Fischer, 216.

Brue (M.). Ce qu'il dit des guenons *patas*, espece de singe, XXXVI, 7.

Bruguiere, naturaliste. Sous qu'elle dénomination, dans son Tableau encyclopédique et méthodique des trois regnes de la Nature, il a rangé les vers. *Hist. des Mollusques*, I, 21. — Œufs de seches qu'il a fait graver, 272. — Sa mort prématurée, II, 72. — Découverte et description du reptile gecko à tête plate. *Hist. des Reptiles*, IV, 160. — Du gecko sarroubé de Madagascar, 176. — Il a conservé le nom d'argonaute au nautile papiracé. *Histoire des Mollusques*, III, 195. — Description qu'il a donnée de ce mollusque, 196 (note). — Il a le premier observé que l'argonaute est ovipare, 198. Observation sur le déplacement de la partie postérieure ou queue dans toutes les coquilles, soit terrestres soit marines, 260 (note) — Ce qu'il dit des vers testacés, 280 (note) — Il est auteur du genre 87 des gastéropodes, le pourpre, VI, 18. — Il est également auteur du genre 102, le casque, 98. — Du genre 103, le cerite, 106. — Du genre 122, les limes, 256. — Du genre 153, les trigonies, 392. — On lui doit encore la découverte du genre 15 des reptiles ophidiens, les langahas. *Hist. des Reptiles*, VII, 237.

Brunet (M). Sur les pots de pierres appelés lavèges, XIII, 189 (note).

Brunet-Latini, Florentin. Il parle, dans son ouvrage françois, intitulé: Trésor, de la Boussole dont on se servoit déjà en France de son tems; c'est-à-dire, avant l'année 1294, qui fut celle de sa mort, XV, 97.

Bruniche (Mat. Thran.). Son système ichthyolo-

logique, publié en 1772. *Hist. des Poissons*, I, 316.

Brunnich (M.). Remarques sur l'oiseau appelé l'eider, LXI, 283. — Ce qu'il dit, dans son Icthyologie Marseilloise, p. 5, de la voracité du requin. *Hist. des Poissons*, III, 343. — C'est lui qui a décrit la 3e espece des squales aodons, celui cornu, IV, 157. — Ce qu'il dit, dans sa Zoologie, des poissons coffres, V, 19. — Il a décrit le premier le gymnote fierasfer, 388; et le poisson appelé blennie gadoïde, VII, 122.

Buchannan (le docteur). C'est lui qui a établi le genre 23 des mollusques dits gastéropodes, les onchidies. *Histoire des Mollusques*, V, 148.

Buchoz. Recette plaisante qu'il décrit pour la chasse des canards, LXI, 308 (note).

Bucquet. Ce qu'il dit de l'influence de l'atmosphere sur les végétaux. *Histoire des Plantes*, I, 330.

Buffon (le Clerc de). Eloge de ses travaux, I, avant-propos, pag. v. — Sur ses écrits, p. viii. — Sur la nouvelle édition de ses Œuvres, p. ix. — Sa mort, p. xi. — Sa sensibilité aux éloges qu'il recevoit, I, 397 (note). — Ses démêlés avec Voltaire, 398. — *Voyez* aussi l'*Hist. des Mollusques*, II, 27 (note). — Son embarras pour expliquer le texte sacré et faire voir que la matiere est éternelle, et difficultés qu'il éprouve pour publier ses époques de la nature, III, 154. — Son démêlé avec Duhamel au sujet des bois, et note de Sonnini à ce sujet, VI, 441. — Sa réponse à un Mémoire contre son Système de l'univers et sa Théorie de la terre, VII, 281. — Remarque de Sonnini à ce sujet, 282. — Avertissement relatif à Buffon sur l'histoire des minéraux, 348. — La découverte des phénomenes de la combustion du diamant lui est ôtée pour la donner à Newton, XIV, 55.

Eloge de son génie et supplément à sa Théorie de la terre, par Sonnini, XVI, 63. — Défaut des dessins qu'il a donnés de cinq têtes pour exprimer les passions et cause de ce défaut, XVIII, 403. — Note

sur l'explication qu'il a donnée de la longue vie des patriarches, XIX, 24.

Lettres de la Faculté de théologie avec des explications sur quelques articles de son Histoire naturelle, XXI, 386. — Son discours à l'Académie française, 401. — Son adresse à cette Académie, 416. — Projet d'une réponse pour être prononcée dans cette Académie, 419. — Réponse à M. Watelet, 427. — Réponse à M. de la Condamine, 431. — Réponse à M. Chatelux, 435. — Réponse à M. de Duras, 447. — Son éloge, XXII, 5.

Tous les ans Buffon envoyoit un chevreuil de sa terre à Louis XV, et il recevoit de celui-ci un superbe pâté, XXV, 161 (note). — Réflexions sur ceux qui ont critiqué Buffon sans l'entendre, XXXVII, 177. — Note sur ses lettres familieres à l'abbé Bexon, LVI, 98 (note). — Espece d'élégie en prose à mettre sur sa tombe, LXIII, pages XVIII et XIX de l'avertissement. — Lettre de Buffon à M. Sonnini sur plusieurs objets d'histoire naturelle, 156. — Sa préface pour la traduction de l'ouvrage anglais de M. Hales, intitulé : *Statique des Végétaux*, LXIV, 345. — Préface de la traduction de l'ouvrage du chevalier Newton, intitulé : *Méthode des Fluxions et des suites infinies*, 353.

La science de Buffon n'est pas celle des mots. *Hist. des Mollusques*, I, 36. — Ses expériences sur les parties génitales de la seche, 233. — Détail de ses recherches sur la marche qu'ont tenue les quadrupedes et les oiseaux pour passer d'un continent à l'autre, 304. — Ennemis et détracteurs de Buffon. *Voyez* l'avis important placé à la tête de l'*Hist. des Poissons*, I, pag. VI et suiv., et XII (note). — Témoignage que lui rend Audebert au sujet de son histoire des singes, *ibid*, XII. — L'inscription pour la statue de Buffon est, *Majestati naturæ par ingenium*, pag. 38 de ce volume. — Lettre de Buffon à madame de Genlis sur son ouvrage relatif à la religion, 40.

Buffon (le chevalier de). Addition à l'article du Renne, XXX, 192.

Buniva (M.), président du conseil supérieur de santé à Turin. Extrait de son Mémoire et de ses expériences sur la vie des poissons dans l'eau. *Histoire des Poissons*, X, 30.

Burbure (M. de) Description de la mine de fer de Rouez dans le Maine, X, 270

Burmann. Il a trouvé à Ceylan la ricinelle de Virginie, et il l'a décrite. *Histoire des Plantes*, X, 25.

Burnet (Thomas). Examen de son système sur la formation de la terre, I, 232.

Burtin. Nautilite qu'il a trouvé à Saint-Gilles, près Bruxelles. *Hist. des Mollusques*, IV, 155. — Nautilite qu'il a tiré de Melsbroek et du Loo, 175.

Buttrer. Un des plus anciens oryctographes, a regardé certaines pétrifications comme appartenantes aux nautilites. *Hist. des Mollusques*, IV, 311.

Byron (le commodore). Ce qu'il dit, dans son voyage autour du monde, des géans Patagons, XX, 391. — Des insulaires de la mer Pacifique, XXI, 6. — Notice sur l'oiseau appelé le grand oiseau du Port Désiré, LXIV, 102.

## C

Cadet de Vaux. Résumé de ses observations, dans son Histoire de la taupe, sur les insectes necrophores. *Hist. des Insectes*, IX, 268.

Caetani (le prélat). Ses remarques sur les buffles, XXIX, 72. — Ses observations sur ceux d'Italie, 176.

Caius. Quel est l'animal que cet auteur décrit sous le nom d'*uncia*, XXVI, 259. — Description du condoma, quadrupede du cap de Bonne-Espérance, XXXI, 133 (note).

Callimaque. Epigramme de ce poëte au sujet du mollusque appelé argonaute papiracé. *Hist. des Mollusques*, III, 300.

CALONNE (M. de). Ses efforts pour naturaliser en France la grande pêche de la baleine. *Hist. des Mollusques*, II, 332.

CAMEL (George). Description du calao ou cagao des Indiens, oiseau, LVI, 125.

CAMERARIUS. Ses expériences sur la fécondation des plantes. *Hist. des Plantes*, II, 59.

CAMPER. Ses recherches sur les têtes humaines, XXI, 54. — Défauts de sa méthode, 56. — Ses observations sur le renne, XXX, 170. — Son mémoire sur les singes, XXXV, 172. — Description du gibbon cendré, 207 — Description de l'organe de la voix des sapajous hurleurs, XXXVI, 125. — Son travail sur les tortues fossiles des environs de Maestricht. *Hist. des Reptiles*, VIII, 281. — Sur l'animal fossile de Maestricht, 287.

CAMPER (fils). Il a donné son nom à un poisson du genre des scombresoces, qu'il possede. *Hist. des Poissons*, XII, 342.

CAMUS (M.). Sa traduction de l'histoire des animaux d'Aristote. Il prouve l'identité de notre outarde et de l'otis des Grecs, XLI, 17 (note). — Détails sur cette traduction. *Histoire des Poissons*, I, 236, 237 (note).

CANTEMIR (le prince Demetrius). Ce qu'il dit des bisons de la Moldavie, XXIX, 148.

CAPPELLER (M.). Sur les mines de cristal de roche, XII, 356 (note).

CARAÏBES (les). Vengeance qu'ils ont exercée contre les Européens, en répandant dans quelques-unes des Antilles les serpens venimeux qu'ils enleverent de la Terre Ferme. *Histoire des Mollusques*, I, 306. — Les Caraïbes modernes ont beaucoup perdu de l'industrie de leurs ancêtres, et leur vie molle, II, 151, 152.

CARTERET (le capitaine). Ce qu'il dit des insulaires de la mer Pacifique, XXI, 7.

CARTWIGT (G.). Ce qu'il dit des habitudes de Turson, XXXI, 285.

CASSINI (M.), l'arriere-petit-fils du grand astronome. Ce qu'il dit des boussoles de M. Coulomb, et ce qu'il y a ajouté, XV, 42 (note). — Description des procédés des Français pour préparer la morue. *Histoire des Poissons*, VI, 294 (note).

CATESBY. Ce qu'il dit des tortues marines. *Hist. des Rept.* II, 15. — Détails sur l'usage qu'on fait de l'écaille de la tortue carret, 46. — Ce qu'il dit, dans son Histoire naturelle de la Caroline, de la bête puante de la Louisiane, XXXIII, 254 (note). — Description de l'espece de vautour appelé le marchand, XXXVIII, 186. — Ce qu'il a dit du milan de la Caroline, qu'il appelle l'épervier à queue d'hirondelle, 285, 286. — Du hibou, XL, 15. — Du scops de la Caroline, 150. — C'est lui qui a fait connoître la caille de Virginie, XLIII, 148. — Il a le premier donné la description du rouge-gorge bleu, LI, 244. — Habitudes naturelles de l'engoulevent de la Caroline, LIV, 322. — Ce qu'il a dit de l'oiseau appelé tourne-pierre, LIX, 71. — Du combat entre les fous et les frégates oiseaux, LX, 158 (note).

Il a le premier décrit, sous le nom de *licorne de Bahama*, le monocerosecrit, 25e espece des poissons dits balistes. *Histoire des Poissons*, IV, 293. — Sa descriptions, 294. — Ce qu'il dit de l'insecte appelé le bernard l'hermite. *Hist. des Insectes*, VI, 147. — Description du scytale piscivore. *Histoire des Reptiles*, V, 344. — Du serpent le Kognose, 560. — De la couleuve sil, qu'il a le premier observée, VII, 78. — On lui doit la connoissance de la 11e espece du genre des poissons appelés scares, et celle de la 57e espece du genre des poissons appelés spares. *Histoire des Poissons*, IX, 344, 361, 396; X, 112.

CAUCHE (François). Il prétend, dans son voyage imprimé en 1611, que les blancs de Madagascar, tirent leur origne plutôt de race espagnole que des Chinois, XX, 292. — Ce qu'il dit d'autres peuples, *ibid.*

Caung-Shée, empereur chinois: note à l'occasion de la boussole, XV, 92.

Cavanilles. Il a établi le genre 3 de la famille des narcisses, l'eustaphie écarlate. *Hist. des Plantes*, IX, 13. — Il a fondé le genre 17 des plantes composées, *les stevies*. *Hist. des Plantes*, XII, 296. — Il a fondé le genre 93, *la cephalophore glauque*, 297. — Il est le 1er qui ait fait connoître la plante appelée la ximenesie, XIII, 195. — Caracteres qu'il donne au macrocneme, genre 39 des plantes dites rubiacées, XIV, 11. — Espece des campanulacées qu'il a établie, la selliere, 227.

Ceré (M.), directeur du jardin national de l'Isle de France. Description du muscadier. *Histoire des Plantes*, XI, 154.

Cerjal (M. de). Extrait d'une lettre contenant l'exemple du produit d'un chien et d'une louve, XXIII, 327.

Cernon (M. de). Extrait d'une lettre sur la chasse de huit louveteaux, chiens-loups, XXIII, 322.

Cervantes. La découverte du castilla élastique, arbre du Mexique, lui est due. *Histoire des Plantes*, X, 82.

Cetti. Description du lézard tiliguerta. *Histoire des Rep.* III, 167. — Du scingue tiligugu de Sardaigne, IV, 251. — On lui doit la 1er edescription du poisson scombre, appelé l'alatunga. *Hist. des poissons*, VII, 345.

Chabanat (le P.) Ce qu'il dit des pierres figurées et des coquillages, I, 399.

Chaignebrun (M. de). Maladie épizootique de 1757, dans les environs de la forêt de Crecy, dont il a donné la description. *Hist. des Poissons*, II, 38.

Chanvalon (Tribault de). Ce qu'il dit, dans son voyage à la Martinique, des thons qui accompagnerent un vaisseau pendant 47 jours. *Hist. des Poissons*, VII, 303.

Chaptal (M.). Son travail sur les variétés de l'a-

lun, X, 40. — Découverte qu'il fait d'une mine de manganese dans les Cevennes, XII, 262. — Ses procédés pour obtenir le tournesol en pain. *Hist. des Plantes*, X, 16.

Chardin. Ce qu'il dit du fameux baume-momie, espece de bitume, IX, 223 — Des mines de sel en Perse, X, 118. — De celles d'acier en Perse, 415. — Des Persans, XX, 189. Des femmes de Mingrélie, 225. — Des ânes de Perse, XXII, 303. — Du chameau et du dromadaire, XXIX, 20, 21. — Du musc, XXXI, 222. — Du petit aigle, XXXVII, 254 (note). — Du gerfaut, XXXIX, 85 (note). — Art des Persans dans l'éducation des oiseaux de proie, 141 (note).

Charlard et Bayen. Extrait de leurs expériences sur les différens étains, XI, 354, 363, 377, 378 et suiv.

Charleton (Gauthier), médecin. Détails sur son ouvrage relatif à la zoologie. *Hist. des Poissons*, I, 268.

Charles d'Autriche. Il a rendu hommage à la découverte de Guillaume Deukelzoon, qui a trouvé la véritable maniere de saler et d'encaquer le hareng. *Hist. des Poissons* XIII, 11.

Charlevoix (le P.). Ce qu'il dit des goschis, espece de chien de Saint-Domingue, XXV, 25. — Du bœuf ou bison musqué du Canada, XXIX, 150 (note), 158. — Du phoque d'Acadie, XXXIV, 54. — Du phoque à croissant, 63 (note). — Du hibou commun, XL, 58.

Charras (Moïse). Description du crâne de la vipere. *Hist. des Reptiles*, 30 (note). Face de la vipere, 35 (note). Son museau, 42. — Ses vertebres, 53. — Son cerveau, 95. — Moyen qu'il employa pour se guérir de la morsure d'une vipere, 137. — Cœur de la vipere, 192. — ses organes sexuels, 215.

Charvet. Détails qu'il a donnés sur un poisson à liqueur pompée, qu'il appelle le teinturier de la Guadeloupe. *Hist. des Poissons*, VII, 372.

CHAUVEAU. Description d'un kinkajou, animal de la nouvelle Espagne, XXXIII, 223, 224.

CHAVASSIEU-DAUDEBERT, médecin. Nom qu'il a donné, dans sa nosologie comparée, à une maladie épizootique, qui eut lieu en 1757, dans les environs de la forêt de Crecy, et qu'il appelle charbon symptomatique. *Histoire des Poissons*, II, 39.

CHESELDEN, fameux chirurgien anglais. Détails sur une vue double, XIX, 412. — Suites d'une opération de la cataracte faite sur un aveugle de naissance, 417.

CHOISEUL-GOUFFIER. Ce qu'il dit des marbres de Paros, VIII, 333.

CHOMEL (l'abbé). Description qu'il donne dans son dictionnaire économique, de la maniere de faire la chasse aux corbines. XLIV, 82 note.

CLAIRAUT, célebre astronome. Son opinion, différente de celle de Newton, sur la loi de l'attraction, IV, 358. — Raisons qui font rejeter l'opinion de Clairaut, 360. — Calculs à ce sujet, 367.

CLAIRVILLE. Il a donné la description de plusieurs insectes. *Hist. des Insectes*, XI.

CLAYTON. Ce qu'il dit du furrseal ou phoque à fourrure, XXXIV, 31.

CLEOPATRE (la reine) Détails sur l'espece de vipere ou d'aspic, qui lui a donné la mort. *Hist. des Reptiles*, VI, 113, 215.

CLUGNY (M. de), officier de la marine militaire. Il traite de fable l'histoire des quimos ou nains de l'intérieur de l'île de Madagascar, XX, 309 (note).

COFFIN (Josué), capitaine de navire. Ses réponses aux questions qu'on lui a faites sur l'ambre gris. *Hist. des Mollusques*, I, 347.

COLEPRSS (M. Samuel). Ce qu'il dit de l'ardoise d'Angleterre, (dans la collection académique, partie étrangère,) VIII, 160.

COLLINSON (M.) membre de la société royale de

Londres. Lettre sur la découverte de squelettes et de défenses d'éléphans dans le Canada, IV, 55, 59 et 63. Ce qu'il dit des chiens de Sibérie, XXIII, 215.— Lettre sur les variétés du cerf des Ardenes, XXIV, 122.— Description du couguar de Pensilvanie, XXVI, 327. — Du chat tigre de la Caroline, XXXIII, 259. — De l'animal appelé *isatis*, 197. — De celui appelé *kinkajou*, 235. —Ses observations sur le *cancer major*, espece de crabe. *Histoire des Insectes*, V, 109.— Faits curieux sur les crabes, 143.

Columelle. Ce qu'il dit. (*Hist. animal.*) — Des poissons appelés pleuronectes. *Histoire des Poissons*, XI, 294.

Columna (Fabius). Sa description du tatou-apar ou à trois bandes, est imparfaite, XXVII, 281. —On lui a fait honneur de la description de l'hippopotame, tandis qu'il n'a fait que copier Zerenghi, XXX, 20. — Ce qu'il dit de la raie altavelle. *Hist. des Poissons*, III, 213.

Colwal (Daniel). Description des mines de pierre qui fournissent de l'alun, X, 25.

Comelin (Gaspard). Il traite (dans la premiere partie de ses Observations anatomiques, *in*-12, 1657, avec de bonnes gravures en cuivre) de l'anatomie de la carpe et du brochet, et dans la seconde partie, du pancréas de divers poissons. *Hist. des Poissons*, I, 279.

Commerson. Détails sur un peuple de nains dans l'île de Madagascar, XX, 295. — Ce qu'il dit des géans Patagons, 386. — Il a le premier fait connoître le pinson noir-sourci, XLVIII, 54. — Note sur un coucou de Madagascar, LIV, 18. — Description du coua autre coucou, 21. — De deux especes d'hirondelles, LV, 199, 201, 202. — Espece de raie, nommée par lui *mourine*, et qu'il a dessinée. *Hist. des Poissons*, III, 199. — Détails sur celle qu'il appele raie *sans piquans*, et qu'il a péchée aux environs des îles Praslin, 233. — Viscere particulier qu'il a

observé dans le requin, 364 (note). — Observations sur la cause de sa voracité, *ibid.* — Ses remarques sur le squale pantouflier, IV, 85. — Description d'une lophie, 190. — De celle qui porte son nom, 195. — Du poisson baliste, appelé l'étoilé, 255. — Il en a décrit plusieurs autres. Il a trouvé le poisson coffre pointillé dans les mers voisines de l'Isle-de-France, et le coffre à deux tubercules dans la mer voisine de l'île Praslin, V, 30, 41. — Description du tétrodon étoilé, V, 78. — De celui pointillé, 81. — Il a décrit plusieurs des especes suivantes, et sur-tout le tétrodon méléagris, 118. — Description du pégase volant, 290. — Du poisson triure bouginvillien, VI, 15.

Description du blennie sauteur, VII, 114. — Du gobie bleu de la mer d'Afrique, 232. — Du gobie noir, habitant du grand golphe des Indes, 242. — On a donné le nom de commerson à la 1re espece des poissons appelés scombres, 287. — Cause qu'attribue Commerson à l'assiduité avec laquelle les poissons thons suivent en mer les vaisseaux, 305. — Ce qu'il dit du scombre, appelé le germon, 319. — De celui apppelé le thazard, 329. — De celui appelé le bonite, 338. — Combien les naturalistes lui ont d'obligation, VIII, 104. — Ce qu'il dit du remora naucrate, 190. — Ce qu'il a écrit sur les chrysurus, poissons du genre des coryphenes, 225. — On lui doit la description de quatre especes des poissons appelés mulles, IX, 94. — Et celle de dix especes des poissons appelés labres, 206. — Remarque curieuse qu'il a faite sur une espece de poisson appelé achire, XI, 354.

Le latanier, genre 15 des palmiers qu'il a établi. *Histoire des Plantes*, VIII, 76. — Il a trouvé et décrit le dragonier à feuilles renversées, genre 1 des asperges, 94. — Il a aussi établi le genre 2, la dianelle, 97. — Il a recueilli la plante acicarpha, herse, genre 57 des plantes composées, XII, 176. — Description d'après lui du genre 108 des mollusques acéphales qu'il a découvert. *Hist. des Mollusques*, VI, 18. — 11e espece des poissons dauphins qu'il a décrite. *Hist. des Cétacées*, 437.

Comparetti, (savant anatomiste italien). Ce qu'il dit de l'ouie de l'esturgeon. *Hist. des Poissons*, IV, 339 (note).

Condamine (de la). Etat du Mont-Vésuve en 1755, II, 599. — Ce qu'il dit du petit laurentin d'Amérique, XXXIV, 234. — Ce qu'il a écrit sur le mico, espece de singe, XXXVI, 225.

Condillac (l'abbé de). Réfutation de ce qu'il dit dans son Traité des animaux, que l'instinct n'est rien, XXXVII, 177.

Condorcet. (le marquis de). Eloge de M. de Buffon, XXII, 5.

Cook (le capitaine) Carte qui présente, dans ses deux voyages, la reconnoissance des glaces du pole antarctique, IV, 169. — Ce qu'il dit des habitans de la terre de feu, XX, 421. — De l'île d'Otaïti et de ses habitans, XXII, 13. — De ceux de la Nouvelle-Hollande et de la Nouvelle-Zélande, 20. — Description du kanguroo ou grande gerboise de la Nouvelle-Hollande, XXXII, 275. — Animaux qui habitent l'île Schagg ou l'île des Nigauds, à l'extrémité du globe, LX, 67. — Poules du Port-Egmont, 235. — Sur l'oiseau appelé pétrel, LXII, 276. — Autre espece, 285. — Sur les oiseaux appelés albatros, 325 et suiv, 388 (note). — Sur les pingouins et les manchots, 388, 390, 447. — Ce qu'il a dit des tortues de la Nouvelle-Hollande et de Batavia, *Hist. des Reptiles*, II, 28.

Corbyn-Morris (M.). Ses tables de mortalité publiées à Londres, XIX, 363.

Coreal (M.). Ce qu'il dit, dans son Voyage, des lions marins, XXXIV, 145 (note).

Corse (John), écuyer. Ce qu'il dit des éléphans de Tiperah, province du Bengale, XXVIII, 275, 278, 280.

Cossigni (M.). Traits curieux sur les mouches appelées chlorions. *Hist. des Insectes*, XIII, 287.

Coulomb (M.), capitaine au corps-royal du génie. Boussoles particulieres de son invention, XV, 42 (note). Ses expériences pour prouver que la sève monte dans les arbres par les tubes qui avoisinent le canal médullaire. *Hist. des Plantes*, I, 320.

Courtagnon (Madame de). Superbe collection de coquilles fossiles, dont cette dame avoit formé un cabinet très-curieux. *Histoire des Mollusques*, IV, 141.

Courtivron (le marquis de). Lettre du 15 octobre 1779, sur une loutre très-privée, XXXIII, 318.

Crantz (M.) Extrait de sa relation sur les Groenlandais, XX, 110. — Ce qu'il dit en général des phoques, XXXIV, 83. — Ses observations sur le morse ou vache marine, 179.

Craterus d'Asie. Pline le cite comme s'étant rendu fameux par son habileté à dresser les corbeaux pour la chasse; on dit même qu'il se faisoit suivre par les corbeaux sauvages, XLIV, 24.

Cretté (M.). Son opinion sur la cause qui, lors de la gelée des étangs, fait périr le poisson. *Hist. des Poissons*, II, 303.

Croghan (M.). Extrait du journal de son voyage sur la riviere d'Ohio pour découvrir des os d'éléphans, IV, 57.

Cronstedt (M.). Ses remarques et expériences sur le gypse de Suede, VIII, 379.

Ctesias. Ce qu'il dit des serpens du fleuve d'Argada. *Hist. des Reptiles*, VII, 358.

Cuba (Jean), auteur du livre intitulé : *Hortus sanitatis*, a commencé le troisieme des quatre livres qui composent cet ouvrage, par l'histoire des poissons et par celle des étangs. *Histoire des Poissons*, I, 248.

Cuvier (M.). Ce qu'il dit de la nature et du squelette du mégathere, quadrupede de l'Amérique, XXXII, 158. — Son mémoire sur les singes orangs-outangs, XXXV, 58, 157. — Ce qu'il dit des larves

aquatiques ou insectes. *Histoire des Insectes*, I, 31. — Ses découvertes sur les animaux invertébrés, 39, 41. — Observations sur la circulation du sang dans les insectes aquatiques, II, 11. — Respiration dans les mêmes. 32. — Organes sécrétoires des insectes, 37. — Maniere dont se fait leur nutrition, 42. — Méthode de division des insectes, 323. — Os de la base du crâne du crocodile. *Hist. des Reptiles*, I, 27. — Face des reptiles, 32. — Leurs vertebres, 44. — Os de la main des reptiles, 56. — Leur tissu papillaire ou troisieme peau, 75. — Cœur des tortues et des lézards, 191. — Caracteres principaux à tous les crocodiles, II, 361. — Cuvier établit deux especes, le crocodile et le caïman, 363. — Ce qu'il dit des crocodiles gavials, 386. — Des crocodiles caïmans, 397. — Du lézard à cinq raies, III, 244. — Détails anatomiques sur une sirene de la Caroline, VIII, 273.

Système de Cuvier sur la division des mollusques. *Hist. des Mollusq.*, I, 179. — Il a sur l'argonaute papiracé la même opinion que Lamarck, III, 203. — Ce qu'il dit des nautiles. IV, 106. — Sa méthode de division des insectes monocles. *Histoire des Insectes*, IV, 62. — Sur le binocle des gastérostes, 123. — Ce qu'il dit des crustacés, V, 29. — Organes de leur mouvement, la queue 87. — Sa division des malacostracés, 161. — Rapports des familles des crustacés et des insectes par les professeurs, Cuvier et Duméril, 338. — Son travail sur les cloportes, VII, 37. — Tableau des insectes appelés coléopteres, VIII, 146. — Il est l'auteur de l'ordre second des mollusques, savoir : les ptéropodes. *Histoire des Mollusques*, V, 61. — Il a fondé le genre des pneumodermes, 76. — *Idem*, celui des gastéropodes, 81. — *Idem*, celui des doris, 130. — *Idem*, celui des aphysies, 160. — C'est lui qui a nommé les acephales, ordre de mollusques, VI, 120. — Ses recherches sur les biphores, 168. — Description d'une espece de poisson appelé *tetrodon-lune*. *Hist. des Poissons*, V, 134.

## D.

DALDORF. Sa division des crustacés. *Hist. des Insectes*, V, 150.

DALENPATIUS (Nom déguisé de M. de Plantade). Singuliere observation sur les animaux spermatiques, XVII, 203, 204.

DALEUS (Samuel). Sa zoologie en anglais, *in*-4°. 1730, et sa méthode ichthyologique. *Hist. des Poissons*, I, 293.

DALIBART (M.). Il a fait avec Buffon des expériences sur la génération, XVII, 235.

DAMPIER. Fait qu'il cite, dans la relation de son voyage autour du monde, pour prouver que les peuples chélonophages, ou mangeurs de tortues, habitans les bords de la mer Rouge, emploient, en guise de nacelle, la carapace des grandes tortues marines. *Histoire des Reptiles*, II, 31. — Il cite les lieux où on trouve, en plus grande quantité, les tortues de terre, 285. — Ce qu'il dit de l'ocelot, espece de chat, XXXIII, 149 (note). — Du lion marin ou phoque à museau ridé, XXXIV, 27 (note). Des veaux marins, 118. — Du grand lamentin de la mer des Indes, 228. — Des singes appelés ouarines et alouates, 112. — Des singes qui habitent les terres de l'isthme de l'Amérique, 140. — Du tamas, espece de faucon, XXXIX, 147. — Description du calao de Ceram, LVI, 153. — Du gachet, hirondelle de mer, LX, 108 (note). — Récit des hostilités de l'oiseau frégate contre les oiseaux fous ou boubies, 162. — Du flammant, LXI, 56 (note) 39, (note). — Description des oiseaux appelés damier et pintado, LXII, 266, 267.

DAPPER. Il donne, dans sa description de l'Archipel, des détails curieux sur la terre sigillée de Lemnos, XIII, 435. — Description du musione, belier de l'île de Chypre, XXIX, 289 (note).

DARGENVILLE. *Voyez* DESAGULIER.

D'Arcet. Expériences contradictoires avec celles de M. Pott sur la fonte des matieres par le feu, IV, 265 (note).

Darwin (M.), médecin anglais. Exemple d'un strabisme singulier, XIX, 477 (note).

De Geer (M.). Description qu'il a donnée, dans ses Mémoires pour servir à l'Histoire des insectes, du matute, genre 6 des crabes. *Hist. des Insectes*, VI, 92. — Du pagure bernhard, espece de crabe, 148. — De l'écrevisse, 202. — Extrait de ses observations sur le *squilla mantis*, espece de crustacé, 272. — Sur la crevette, 310. — Sur la squille aselle, 350. — Sur les parties renfermées dans la queue de l'insecte appelé idotée, 364.

Daubenton. Description d'une défense d'éléphant, IV, 52. — D'une main dont les os ont été convertis en turquoises, XIII, 324. — Recherches sur la structure du diamant, XIV, 28. — Ses expériences avec Buffon sur la génération, XVII, 235. — Réflexions sur les parties génitales de l'homme et de la femme, XVIII, 108. — Description d'un squelette rachitique, 192. — C'est à Daubenton qu'est due la découverte des mamelles du cheval, XXII, 272. — Ses succès dans l'amélioration des bêtes à laine, XXIII, 89. — Ce qu'il dit de la marte et de la fouine, XXIV, 357. — Ses remarques sur le changement de couleur de l'hermine, XXV, 154. — Table du nombre et de l'ordre des dents dans les especes de chauve-souris, 327, 328. — Description de l'ondatra ou rat musqué, XXVII, 77 (note). — De la marmotte volante et du mulot volant, ainsi que du campagnol volant, et du muscardin volant, 144, 145.

Ce qu'il dit de l'éléphant et de ses os, XXVIII, 225. — Du fœtus du rhinoceros, 348. — Anatomie du chameau, XXIX, 58. — Celle du fœtus d'hippopotame, XXX, 88. — Extrait de son Mémoire sur le musc, XXXI, 215. — Description anatomique du phoque commun, XXXIV, 78 (note). Du morse, 183 (note). Observations anatomiques sur le gibbon, espece de

singe, XXXV, 202. — Ses remarques sur le magot, autre espece de singe, 216. — Description du papion, espece de singe, 229 (note). — Remarques anatomiques sur le mandrill, autre espece de singe, 259 (note). — Ce qu'il dit de l'ouanderou, autre espece de singe, 280 (note). — Description anatomique du Malbrouck et du bonnet-chinois, autres especes de singes, XXXVI, 22, 23. — Description du moustac, 59. — Remarques sur les ouvertures nazales de l'alouate, dont il a décrit deux especes, 133. — Description du crâne de l'ouarine, 134. — De l'ouistiti, 212. — Du pinche, espece de singe, 223 (note). — Il a le premier découvert la couleuvre verte et jaune. *Hist. des Reptiles*, VI, 292. — Il a fait connoître l'ororvet-maculé, VII, 319. — Méthode très-simple pour préparer les squelettes des poissons *Hist. des Poissons*, II, 376.

Daubenton (le jeune) Ses remarques sur l'adresse des corneilles pour trouver leur nourriture, XLIV, 93.

Daudin (F. M.). Il est le rédacteur-auteur de l'Histoire générale et particuliere des Reptiles. Il a encore décrit l'émerillon, XXXIX, 230. — Ce qu'il dit des vers testacés de l'Océan. *Hist. des Mollusques*, 146.

De Badier. Description du lézard à tête rouge. *Hist des Reptiles*, III, 122.

De Baize (Marin). Description du serpent appelé le lachesis sombre. *Hist. des Reptiles*, V, 554.

Debes (Lucas Jacobson). Ce qu'il dit du parler des corbeaux, XLIV, 21 (note).

De Bock (le baron). Variétés de la brebis d'Europe, XXIX, 268.

De Born (Ignace). Détails sur son ouvrage latin des testacés. *Hist. des Mollusques*, III, 189. — Il adopte l'animal de l'argonaute pour un mollusque particulier, 191. — Comme Linnæus, il a mélangé toutes

les coquilles cloisonnées, IV, 108. — Sa description et texte sur le mollusque nautile, 110.

De Candolle (M.), professeur à l'Ecole de Médecine de Montpellier. Il a vu un pied d'œillet, qu'une culture soignée avoit transformé en un arbrisseau. *Histoire des Plantes*, I, 200. — Il est parvenu à changer l'heure du sommeil du *mimosa pudica*, en mettant cette plante dans un caveau obscur, qu'il éclairoit pendant la nuit avec des lampes, 258. — Ses expériences sur l'épanouissement de la belle de nuit, II, 50. — Ses remarques sur la truite. *Hist. des Poissons*, XII, 163, 170, 186. — Ce qu'il dit de l'ipecacuana, XIV, 112. — Ses expériences sur la végétation du gui, 152.

Degenton (M.). Mémoire sur les montagnes du bas Dauphiné, et en particulier sur celle de Châtillon, qui renferme des nautilites fort épais et très-gros. *Hist des Mollusques*, IV, 170.

De Grandpré (M.) Dans son Voyage autour du monde, il décrit le fait de l'attaque du requin à main armée par les nègres. *Hist. des Poissons*, III, 381 (note).

De la Belouze (M.), conseiller au parlement. Ses observations sur la fonte des canons, X, 354.

De la Borde (M.), médecin du roi, à Cayenne. Ce qu'il dit de quatre especes de cerfs ou biches de l'Amérique méridionale, XXIV, 177. — Espece d'écureuil qu'il décrit, XXV, 175. — Description de l'agouti, quadrupede de Cayenne, XXVI, 137. — Ce qu'il dit des juguars et des couguars, 309. — Description du couguar noir, 325. — De deux especes de pécari de Cayenne, XXVII, 101, 105. — Observations sur l'animal appelé tamanoir, 216. — Sur le fourmilier, 225. — Sur le tatou, appelé tuete, 293. Sur deux autres especes, 305. — Ce qu'il dit du paca, animal d'Amérique, 339. — De l'animal appelé sarigue, XXVIII, 48. — Du chien crabier, 84. — De l'unau et de l'ai, tous deux quadrupedes de Cayenne, XXXII, 145.

Description du touan, animal de Cayenne, XXXIII, 30. — Du margay, le chat tigre de la Guiane, 154. — Notice sur l'espece de singe appelé yarqué, XXXVI, 194. — Sur celui qu'il a appelé mikou, 167. — Ce qu'il dit des tourterelles de Cayenne, XLIII, 278. — De l'oiseau appelé l'agami, L, 22. — Récit sur un courlis apprivoisé, LVIII, 251.

DE LA BROSSE (M.). Ce qu'il dit, dans son Voyage à la côte d'Angole, des singes orangs-outangs, XXXV, 90, 96.

DE LA FAILLE (M.). Extrait de son Mémoire sur l'Histoire naturelle de la taupe, XXV, 272. — Description de la taupe du Canada, 280.

DE LA FOLIE (M.). Ses observations sur le mémoire de l'abbé Beliardi, au sujet des lamas, animaux du Pérou, XXXII, 107. — Remarques sur ces observations, 112.

DE LA HIRE (le fils). Il donne, dans les mémoires de l'Académie des Sciences, des détails sur une carriere près la fausse porte St. Jacques, VIII, 205. — Idées de M. de la Hire le pere, sur la cause du strabisme, XIX, 446.

DE LAISTRE (Mademoiselle). Lettre et détails sur les habitudes et la domesticité de la belette, XXV, 144.

DE LALANDE. Ses remarques sur les lunettes par réfraction, V, 392. — Sur les taches du soleil, 401.

DE LA MÉTHERIE (J. C.) Extrait de son ouvrage sur la théorie de la terre et sur la cristallisation, XVI, 65. — Précis de minéralogie par le même, 117. — On lui doit la connoissance de la panthere noire; sa description, XXVI, 284.

DE LA NUX (M.). Ses observations sur les trombes de l'île de Bourbon, II, 342. — Curieuse expérience qu'il a faite, relative à la génération, pour appuyer le système des œufs, XVII, 228. — Observations et détails sur les roussettes et sur les rougettes, XXVII, 128, 131.

De la Peyronie, premier chirurgien de Louis XV. Description de l'animal du musc, ou du zibet, XXVII, 38.

De la Sone', premier médecin de Louis XV. Description des grès de Fontainebleau, VIII, 77; XII, 149. — Son mémoire pour prouver que chez les filles il peut se former des moles, sans qu'elles aient eu communication avec le mâle, XVIII, 134.

De la Torré (le P.). Sa description du Mont-Vésuve, II, 400.

De la Tour d'Aigues (M.), président à mortier au parlement de Provence. Lettre sur les effets de la foudre dans une fournée de faïence, XIV, 304.

De Launay (M.), bibliothécaire du Muséum d'Histoire naturelle. Détails sur les lions et les lionnes de la ménagerie du Jardin des Plantes, XXVI, 201 (note).

Dellon. Histoire sur un serpent boas du Malabar. *Hist. des Reptiles*, V, 185.

De Meste (M.), médecin. Ses observations et remarques sur le cuivre, XI, 232. — Ce qu'il dit des couches argilleuses, XIII, 249. — Principaux faits qui ont rapport aux spaths-fluors, 410.

Demours (M.), savant physicien. Ses remarques sur le rhinocéros XXVIII, 290.

De Musly (M.), major d'artillerie. Détails sur des ours élevés en domesticité. XXVI, 73.

Denis. Ce qu'il dit, dans sa description de l'Amérique septentrionale, de l'animal appelé kinkajou, XXXIII, 233. — Des loups-marins de l'Amérique septentrionale, XXXIV, 77 (note).

Dens (Jean Magnus), capitaine de marine. Son récit de l'accident arrivé par l'apparition subite d'un poulpe colossal d'Afrique. *Histoire des Mollusques*, II, 281. — Détails sur ce poulpe, 286.

Deukelsoon (Guillaume), pêcheur célèbre du bierwliet en Flandre, qui s'est immortalisé par la dé-

couverte de la maniere de saler et d'encaquer le hareng. *Hist. des Poissons*, XIII, 12, 24.

Denys-Montfort, rédacteur des quatre premiers volumes de l'Histoire des mollusques. Danger qu'il court dans l'eau, ayant été attaqué par un poulpe, espece de mollusque. *Hist. des Mollusques*, II, 127.

Deputte (Vanderstegen), ancien échevin de la ville de Bruxelles. Traduction du commencement du discours préliminaire de Linnæus. *Hist. des Mollusques*, III, 104 (note).

Dereste (Bernard). Ce qu'il dit des fanons ou dents des baleines. *Hist. des Cétacées*, 59.

Desaguliers d'Argenville. Son expérience sur la force de l'homme, XVIII, 434. — Il a confondu l'animal du nautile avec celui de l'argonaute. *Histoire des Mollusques*, III, 173. — Il est le premier qui ait fait graver la coquille appelée carinaire, IV, 49. — Il a décrit le bonnet de dragon, espece de coquille, 61, 64. — Ses méprises sur le mollusque, habitant des nautiles, 96. — Il est le seul qui ait parlé du nautilite de Dax, 241. — Il a formé le tonne, genre 91 des mollusques gastéropodes, VI, 37. — *Voyez* Tonne.

Descartes. Examen de son traité de dioptrique, V, 337. — Il a prononcé d'un ton de maître contre l'invention qu'il nie des miroirs ardens d'Archimede, 301. — Réflexions de Buffon sur ce jugement de Descartes, 337. — Son idée de ramener l'explication de tous les phénomenes à des principes mécaniques. XVII, 70. Défauts de sa philosophie, 72. — Son système sur les couleurs. *Hist. des Mollusques*, III, 265.

De Seve. Description du tatou-encoubert, XXVII, 287. — Description du bélier de Tunis et de celui de la Chine, XXIX, 250, 266. — Description d'une femelle renne, de Chantilly, XXX, 154. — Description de l'animal porte-musc, XXXI, 212. — Ce qu'il dit des habitudes naturelles du surikate, animal de Surinam, 294. — Du nicos, espece de furet d'Ar-

bie, XXXII, 273. — Description d'un animal tout semblable au kinkajou, XXX, 227.

Desfontaines (M), professeur au jardin des Plantes Observations sur la nature et les mœurs du pithèque, espece de singe, XXXV, 188. Phénomene singulier au sujet de l'irritabilité végétale de la sensitive. *Hist. des Plantes*, I, 263. — Mémoire sur l'irritabilité des plantes, X, 90 (note). — Il a trouvé en Barbarie le thuya articulé, plante de la famille des conifères, et l'a apporté en Europe, 205. — On lui doit la découverte de l'aristoloche élevée, XI, 304. — Ce qu'il dit de l'armoise arborescente, XIII, 68.

Deshayes (le chevalier Lefebvre). Description du couroucou à ventre rouge, oiseau du Brésil, LIII, 526. — Des mœurs et habitudes du tacco, espece de coucou de l'Amérique, LIV, 97. — Lettre sur l'oiseau de Saint-Domingue, appelé l'ani des Paléluviers, 134. — Ce qu'il dit de la 1re espece des jacanas, LIX, 205. — Ses observations sur les oies de Saint-Domingue, LXI, 169. — Sur le vingeon ou canard siffleur d'Amérique, 394.

Deslandes (M.), habile navigateur. Lettres sur deux courans du détroit de Gibraltar, II, 154.

Deslandes (M.), physicien. Recherches et expériences sur l'opinion que le poisson, appelé la plie, est engendré par un petit crustacé, nommé chevrette. *Hist. des Poissons*, XI, 316.

Desmarchais. Description du quogelo, espece de pangolin, animal d'Afrique et des Indes orientales, XXVIII, 264.

Desmarest (M.). Deux sortes de basaltes qu'il distingue, celui noir et celui gris, IX, 336.

Desmarest (le fils). Il a fourni plusieurs articles à l'histoire des insectes, rédigée par Latreille, entr'autres celui de l'insecte branchiopode. *Hist. des Insectes*, IV, 299 (note). Il a été chargé de l'histoire de ceux appelés coléopteres, VIII, 118. — Extrait de son Mé-

moire sur les larves des insectes appelés cicindelles, 199. — Description de la larve de l'insecte appelé omophron *limbatum*, 279. — Genre d'insecte qu'il a fondé, le nemozame, XI, 239.

Desmars. Description de la crevette, sous le nom de cloporte aquatique. *Histoire des Insectes*, VI, 305.

Dicquemare (l'abbé), savant physicien. Ses réflexions et observations sur la nature et la qualité des terrains du fond de la mer, II, 245. — Ce qu'il dit de la force du polype marin et de ses œufs. *Hist. des Mollusques*, II, 130, 137. — Détails sur la grande fécondité des poulpes, 204.

Dietrich (le baron de). Détails sur le minéral appelé *beurre-fossile*, IX, 470.

Diodore de Sicile. Description assez exacte qu'il a donnée de l'hippopotame, XXX, 51. — Manière dont on prit en Egypte un serpent extrêmement long. *Hist. des Reptiles*, V, 186.

Dolomieu (le chevalier). Détails sur l'origine et la nature des pierres ponces, XIV, 230.

Domaschenef (M. de), président de la société impériale de Pétersbourg. Mémoire sur le passage tenté par le nord-ouest à la mer du Sud, IV, 148.

Dombey (M.). Lettres sur des mines d'argent et de cuivre, X, 235. — Détails sur la mine de mercure de Coquimbo en Amérique, XIV, 169. — Poisson gastrobranche qui porte son nom. *Hist. des Poissons*, V, 156. — On lui doit la couleuvre large-tête. *Hist. des Reptiles*, VI, 299.

Donadei (M.), officier français. Lettre sur l'ambre gris, IX, 259.

Donati (le docteur Vitulione). Description qu'il a faite, dans son Histoire Naturelle écrite en italien, pag. 58, de l'*alcyonium* de la mer Adriatique, IV, 179.

Dorthes (M.). Détails qu'il donne sur l'insecte appelé xylophage et sur sa larve. *Hist. des Insectes*,

XI, 234. — Faits singuliers qu'il a observés sur la cochenille de l'euphorbe, XII, 368.

Drack (l'amiral) Ce qu'il dit, dans son voyage autour du monde, sur le peuple qui habite les frontieres des déserts de l'Ethiopie, et qu'on appelle *acridophage* ou mangeur de sauterelles, XX, 250.

Dralet (M.). Extrait de son Mémoire inséré dans la *Feuille du Cultivateur*, n° 35, 1798, sur les dégâts causés par les taupes, et sur les moyens d'y remédier, XXV, 261 (note).

Draparnaud, professeur à Montpellier, naturaliste zélé, mort depuis peu, auteur d'un excellent ouvrage sur les mollusques de la France. Espece de l'insecte stygie, qu'il a publiée. *Hist. des Insectes*, III, 404. — Observations sur l'insecte appelé *tête de mort*, V, 383. — Il s'est particulierement occupé des recherches sur les limaces. *Hist. des Mollusques*, V, 174. — Il a établi le genre 61 des mollusques dits gastéropodes, 345. — Il a décrit l'auricule dite myosote, 366. — Le genre 27 des gastéropodes, les vitrines, lui est dû, 391.

Droüet (M.), de Rheins. Son goût pour les coquilles fossiles. Acquisition qu'il a faite du cabinet de Madame de Courtagnon. *Hist. des Mollusques*, IV, 141.

Duchesne (M.). Extrait de son *Manuel du Naturaliste*, sur l'insecte qu'il appelle *marteau d'eau douce*. *Hist. des Insectes*, IV, 316.

Dufart (M.), imprimeur-libraire, éditeur de cet ouvrage. *Voyez* son avis placé à la tête du 3me vol. de l'Histoire des Plantes.

Dufay (M.). Ce qu'il a dit des miroirs ardens d'Archimède, V, 335. — Réfutation de ce que dit Descartes sur les miroirs ardens, 360. — Expériences sur la réfraction des diamans, XIV, 26.

Dufouilloux. Ce qu'il dit de l'instinct des lievres, pour leur conservation, XXIV, 209.

Dufresne (M.), zoologiste au Muséum d'histoire naturelle. Renseignemens qu'il a donnés sur la chasse, la conservation, les transports des insectes et sur l'édu-

cation des chenilles. *Hist. des Insectes*, I, 286. — Mémoire sur l'entelle, espece de singe, XXXVI, 85.

Duhamel Sur son démêlé avec Buffon au sujet des bois, note de Sonnini, VI, 441. — Il est auteur, avec Buffon, du Mémoire sur la cause de l'excentricité des couches ligneuses dans la coupe horizontale du tronc d'un arbre, VII, 5. — Et de celui qui a pour objet les observations sur les effets des gelées sur les végétaux dans l'hiver et au printems, 32. — Ce qu'il appelle le cambium dans les plantes. *Hist. des Plantes*, I, 163. — De la seve considérée dans la plante en végétation, 306. — Expériences sur l'aubier, 175. — C'est lui qui a fait connoître la raie mabubar. *Hist. des Poissons*, III, 302. — Ce qu'il dit de la pêche du thon avec le filet appelé la madrague, VIII, 61. — Description de la madrague de Bandol, 70. — Faits particuliers tirés de son traité des pêches sur celle de la baleine. *Hist. des Cétacées*, 161. — Il a le premier fait connoître le dauphin qui porte son nom, 433. — Maniere dont il décrit le procédé pour faire la boisson appelée épinette. *Hist. des Plantes*, X, 259.

Duméril (M.), professeur d'anatomie à l'école de médecine de Paris. — Dissertation sur le siege de l'odorat chez les insectes. *Histoire des Insectes*, II, 49. — Méthode de division qu'il propose pour les insectes, 334. — Rapports des familles des crustacés et des insectes, par les professeurs Cuvier et Duméril, V, 338. — Tableau des insectes appelés coléoptères, VIII, 146.

Dumont (M.). Ce qu'il dit, dans ses Mémoires sur la Louisiane, des ours de ce pays, XXVI, 70, 71. — Du sarigue femelle, XXVIII, 42 (note).

Dumorey (M.), ingénieur en chef de la province de Bourgogne. Note sur les lits de pierre de 3e et 4e formation, VIII, 201. — Remarques sur l'effet de la gelée sur les pierres calcaires, 218.

Dupaty. Son mémoire sur les moules inséré parmi ceux de l'académie de la Rochelle. *Hist. des Mol. lusques*, VI, 267.

Dupratz (M.), le Page. Ce qu'il dit, dans son Histoire de la Louisiane, de l'ours noir, XXVI, 51. — Sur l'huile qu'on tire de l'ours, 69. — Il est le seul qui ait décrit le papegai à tête aurore, espece de perroquet, LXIV, 20. Description de l'oiseau appelé l'*évêque*, XLVIII, 348. — Ce qu'il dit des cyprès. *Hist. des Plantes*, X, 197, 198.

Dupré de Saint-Maur. Ses tables de mortalité, XIX, 47.

Dutens (M.). Son erreur sur les émeraudes, pierres des anciens, appelées smaragdus, XII, 436.

Dutertre (le P.). Ce qu'il dit dans son Histoire naturelle des Antilles, de l'espece de phoque des côtes d'Acadie, XXXIV, 81. — De l'aigle couronné, XXXVIII, 21 (note). — Description du balbuzard de la Caroline, XXXVII, 289. — Description du grygry ou émerillon des Antilles, XXXIX, 251. — Description du caracara, espece de faisan, XLII, 315 — Il a le premier indiqué et décrit le perroquet trik à tête violette, LXIII, 377. — Description de la pêche du poisson appelé le guara ou le diodon helocanthe. *Hist. des Poissons*, V, 191.

Dutour (M.). Mention qu'il (fait dans les Mémoires des Savans étrangers, tom. V, p. 54,) des pierres errantes de la 3e espece, VIII, 249. — Note sur un ostéocole, 297.

Duverney. Ses observations sur le système de la génération par les œufs, XVII, 227. — Extrait de son Mémoire sur la circulation du sang chez les poissons qui ont des ouïes. *Hist. des Poissons*, II, 159. — Observations sur la structure du cœur des poissons, 246.

## E.

Edwards (M.). Ce qu'il dit, dans ses *Glanures*, du singe de Moco, XXXV, 281. — Ce qu'il dit du maimon, autre espece, 299. — Description du singe noir, XXXVI, 61 (note). — Ce qu'il dit du singe

appelé onistiti, 210. — Description de l'aigle couronné, XXXVIII, 23 note. — De la buse cendrée, 290. — Du faucon noir, XXXIX, 133. — Du singah, espece de pie-grieche, 304. — du *duc de Virginie*, XL, 47 (note). — Description de la chouette épervier, 129. — Description de l'harfang, espece de chouette, 136. — Examen de son opinion, que le dindon peut produire avec le faisan, XLI, 208. — Il a le premier décrit le faisan coronu, XLII, 221. — Ce qu'il dit du padda, espece de gros-bec, XLVII, 38. — Description de la linotte gris de fer et d'autres, 313 et suiv. — Description du chardonneret verd ou le maracaxao, XLVIII, 171.

Description de quelques especes de figuiers, LII, 33, 35, 38. — Sur les oiseaux qui ont des becs d'une épaisseur moyenne, 118 (note). — Ce qu'il dit des oiseaux phalaropes, LIX, 287. — C'est lui qui a découvert l'oie rieuse, LXI, 208. — Ce qu'il dit du canard à longue queue, de Terre-Neuve, LXII, 43. — De l'oiseau pétrel-puffin brun, 300. — Du macareux, oiseau du Nord, 370 (note). — Description du manchot à bec tronqué, 449. — De plusieurs especes de perroquets et de perruches, LXIII. — Du lézard verd de la Jamaique. *Hist. des Reptiles*, III, 150. — De la tortue à boite et de celle courte-queue, II, 213.

Eglinus (Raphael). Observations sur trois especes de poissons marins fort singuliers, *in*-4°, 1611. *Hist. des Poissons*, I, 276.

Elien. Ce qu'il dit des poulpes, et histoire qu'il rapporte à ce sujet. *Histoire des Mollusques*, II, 265. — Il a très-bien décrit le poulpe appelé argonaute papiracé, III, 138. — Eloge d'Elien, 139. — Examen de ce qu'il a écrit sur les dindons, XLI, 257. — Ce qu'il dit du lac de Lybie, dont l'eau est très-chaude et où vivent les poissons. *Histoire des Poissons*, II, 282. — Des langoustes. *Hist. des Insectes*, VI, 190.

Ellis. Ce qu'il dit de l'aigle commun, dans son voyage

Voyage de la baie d'Hudson, XXXVII, 257 (note).

Encélius. Fables qu'il a débitées sur l'accouplement du tétras mâle, XLI, 337.

Ent (le chevalier Georges). Expérience sur une tortue pour prouver que les animaux, qui restent pendant plusieurs mois dans un état d'engourdissement et de jeûne absolu, perdent peu de leur substance par la transpiration. *Hist. des Reptiles*, I, 205.

Epicharme. Ce qu'il dit (*in nuptiis hebes*) de l'usage en aliment du poulpe musqué. *Hist. des Mollusques*, III, 96 (note).

Epinus (M.) Ses expériences sur l'aimant, XIV, 417 (note), 423 (note). — Son procédé pour les aimans artificiels, XV, 12. — Manieres dont il se sert du procédé du double contact, 14. — Ce qui arrive au fer exposé à un froid très-âpre, 20.

Eresius (Theophrastus), *de piscibus in sicco viventibus. Hist. des Poissons*, I, 239.

Eric Pontoppidam. Ce qu'il dit du kraken, espece de poulpe colossal. *Hist. des Mollusques*, II, 405.

Eschyle (le poëte). Sa mort, par le choc d'une tortue qu'un aigle laissa tomber de très-haut sur sa tête nue. *Hist. des Reptiles*, II, 301.

Evelin (M.). Ce qu'il a dit, dans son Traité des forêts, sur l'écorcement des arbres pour augmenter leur solidité, VI, 277.

Expilly (l'abbé). Son erreur sur le nombre des hommes vivans, qui doit surpasser celui des femmes vivantes, XIX, 337.

## F.

Faber. Ses assertions sur la civette, XXVII, 45, 46.

Fabri. Il est le premier qui ait fait mention de l'ocelot, espece de chat sauvage. Discussion à ce sujet, XXXIII, 146.

Fabrice d'Aquapendente. Résulat de ses observations et de ses expériences sur la génération XVII, 133. — Ce qu'il a dit des poissons. *Histoire des Poissons*, I, 277.

Fabricius (Othon). Ce qu'il dit, dans sa *Fauna Groenlandica*, du hamster, espece de rat, XXXII, 171 (note). — Du jeune pygarque, XXXVII, 266 (note). — Observations particulieres sur cet oiseau de proie, 272. — Sur le sizerin, XLVIII, 187 (note). Sur l'ortolan de neige, XLIX, 41 (note). — Ce qu'il dit des cormorans du Groenland, LX, 60 (note). — Du fulmar, LXII, 298 (note). — Sur le guillemot, oiseau du Nord, 356 (note). — Fabricius est plusieurs fois cité dans l'Histoire des insectes : défaut de son grand principe d'unité de caractères génériques. *Hist. des Insectes*, I, 78. — Système relatif aux organes de la manducation des insectes, II, 102, 109. — Sa réduction de leurs métamorphoses, 270. — Leur division, 307. — Ses erreurs de nomenclature, III, 428. — Sa méthode de division des monocles, IV, 60, 61. — Ce qu'il dit des insectes xiphosures, 68. — Des crustacés, V, 149, 150. — Du podophthalme épineux, qu'il appelle portune vigilant, VI, 54. — De l'espece de crabe appelé penée, 246. — Description de la chevrolle linéaire, 324. — Genre 12 des insectes appelés nymphons, VII. 333. — Ce qu'il dit des insectes dits coléoptères, VIII, 143. — Il a établi le genre d'insectes qu'on appelle pedere, 5e espece de la onzième famille des staphiliens, IX, 343. — Il est cité dans différens endroits des tomes XI et XII de l'Histoire des insectes ; c'est à lui qu'on doit la connoissance du poisson *unernak*. *Histoire des Poissons* : VI, 148.

Fabroni, physicien, conservateur du Muséum de Toscane. Raie qui porte son nom. *Hist. des Poissons*, III, 286.

Falck. Nom d'un voyageur qui a décrit un oiseau de proie, auquel on a donné son nom, XXXIX, 204.

FAUJAS DE SAINT-FONDS. Ses observations sur le charbon de terre, IX, 180. — Sur les laves qui l'accompagnent, 192. — Sur les matieres volcaniques et volcanisées, 339. — Détails sur les zéolithes, 344. — Sur certaines laves, 349. — Sur les brèches volcaniques, 353. — Sur la formation des pouzzolanes, 358. — Sur celles des perles, XIII, 287. — Sur les saphirs, XIV, 96 (note). — Sur les chrysolites des volcans, 188. — Ce qu'il dit de la basalte, 195. — Divisions des produits volcaniques, 203. — Ce qu'il dit de la nature du tripoli, 227. — Des pierres ponces de diverses especes, 235. — De la pouzzolane et de ses variétés, 237. — Notes sur tous les volcans de l'Europe, qu'il a lui-même observés, 310.

Ce qu'il dit des lieux où se rencontrent les poissons pétrifiés. *Histoire des Mollusques*, I, 62. — Faits curieux qu'il rapporte sur le transport et le déplacement que peuvent supporter les œufs de poissons, 311 (note) — Sur une statue de la vierge, faite d'ambre jaune, 578. — Observations sur le bec de la seche et du calmar, II, 44. — Découverte du nautilite de Courtagnon, IV, 142. — Cinq individus fossiles du nautile flambé, 149. — Description d'un autre nautilite, 173. — Description de mines de charbon, 156 (note). — On a donné le nom de Faujas de Saint-Fonds à une espece de lophie, poisson de mer. *Hist. des Poissons*, IV, 182. — Extrait de ses recherches sur les tortues fossiles de Maestricht. *Histoire des Reptiles*, VIII, 283.

FAUCONERUS (Jean), médecin anglais. Il a donné le dessin du nautile papiracé, monstre marin. *Hist. des Mollusques*, III, 144.

FAVANNES. Continuateur du travail de d'Argenville: il a mêlé ensemble dans sa conchyologie les argonautes, les nautiles, les spirales et les cornes d'ammon. *Hist. des Mollusques*, III, 181. — Plus que tout autre, il n'a voulu voir dans l'argonaute papiracé qu'un poulpe parasite, 183. — Fait qu'il rapporte pour prouver que le corps de l'argonaute ne transude pas de matiere calcaire, 235. — Ce qu'il dit d'une espece de nautile

papiracé, 289 (note). Ce qui distingue particulièrement l'argonaute à oreilles, 327. — Ce qu'il dit de l'argonaute papier-brouillard, 360. — De l'argonaute chiffoné, variétés, 368. — Ce qu'il appelle nautile uni, 369. — Description de l'argonaute croissant, 372. — Autre qu'il a fait graver sous le nom de petit nautile à grosses côtes, 373. — Autre appelé écope de batelier, 377.

Ostracite qu'il a publié sous deux aspects par devant et par derrière. *Histoire des Mollusques*, IV, 13. — Description de coquilles multivaves, faites en poires, très-singulieres et rares, 39 (note). — Ce qu'il dit de la carinaire, espece de coquille, 59. — Il est le premier qui ait assigné pour caractere aux nautiles d'être percés par leur siphon au milieu et dans le centre de leurs cloissons, 101. — Sur la profondeur de l'ouverture où réside l'animal, 103 et 104. — Son erreur sur le siphon du nautile flambé, 125. — Ce qu'il a dit du nautile à oreilles, 203. — Du nautile à deux siphons, 212. — Du nautile épineux, 232.

Felibien. Histoire d'un sourd qui a entendu tout d'un coup, à l'âge de vingt-quatre ans, XX, 29.

Felix d'Azara. *Voyez* Azara.

Félix de Roissy, continuateur de l'Histoire des Mollusques, commencée par M. Denis-Montfort. *Hist. des Mollusques*, V, avis, p. VII.

Fenille (Varenne de). Description de la mortalité qui a régné, en 1788 et 1789, parmi les poissons des étangs des environs de Bourg. *Hist. des Poissons*, II, 37. — Extrait de son mémoire sur les effets du froid sur les poissons des étangs, et sur les moyens d'empêcher la mortalité qui souvent en est la suite, 300. — Détails sur la perte de ses dorades de la Chine, 321.

Ferber (M.). Ses remarques sur la combinaison des verres primitifs, VIII, 6 (note). — Sur les porphyres d'Italie, 21, 328 (note). — Détails sur les matieres volcaniques, IX, 307 et suiv. — Sur les laves du Vésuve, 324. — Sur les mines de fer de l'île

d'Elbe, X, 295. — Remarques sur les especes de pierres appelées serpentines, XIII, 183.

Ferguson. Description de la lophie, poisson qui porte son nom. *Hist. des Poissons*, IV, 199.

Fermin (Philippe), médecin. Description, dans son histoire de Surinam, de deux merles qui portent son nom, par Sonnini, XLVI, 263 — Du grand iguane d'Amérique. *Hist. des Reptiles*, III, 274. — Ce qu'il dit de l'agame des colons d'Amérique, 360. — Description du lézard à longue queue, 439.

Fermandez Ce qu'il dit du tucan, espece de taupe, XXV, 277. — Son témoignage sur la civette, XXVII, 48. — Il a le premier parlé du cavopollin, petit animal de la nouvelle Espagne, XXVIII, 75. — Ce qu'il dit des colins, espece de caille, XLIII, 113. — Description de 10 especes de canards, LXII, 248. — De plusieurs especes d'oiseaux inconnus, LXIV, 106, 107, 108 et 109.

Feuillée (le P.) Description du condor espece de vautour, XXXVIII, 194. — Ce qu'il dit du chinche, 3e. espece de l'animal appelé mouffette, XXXIII, 248. — Description du gecko à queue crétée. *Hist. des Reptiles*, IV, 168. — Description de parrakoua, espece de faisan, XLII, 326. — De l'oiseau appelé goeland à manteau gris, LX, 252. — De celui de l'espece des figuiers, appelé *chloris erithachorides*, LII, 58.

Figulus (Charles). Il a fait, en forme de dialogue, l'histoire d'une vingtaine de poissons. *Hist des Poissons.*, I, 231.

Figulus (Publius Nigidius). Il a fait mention de quelques poissons. *Histoire des Poissons*, I, 239.

Fischer (Bernard de), médecin. Mémoire sur le poulpe commun. *Hist. des Mollusques*, II, 214. — Sa dispute littéraire à ce sujet avec Bruckman, 216. — Son ouvrage sur la respiration des poissons. *Hist. des Poissons*, V, 350.

Flaccourt. Description des oiseaux appelés margaux, LXIV, 116.

Flavigny, ville. Etat des naissances, mariages et morts dans cette ville depuis 1770 jusques et compris 1774, XIX, 341.

Fleuriau de Bellevue. Observations sur les mollusques appelés aplysies, et sur la nature chimique de la liqueur colorante qu'ils répandent. *Hist. des Mollusques*, V, 162.—Trois genres de mollusques acéphales dont on lui doit l'établissement, extrait de son Mémoire sur ce sujet, VI, 441, 442. — *Voyez* le bulletin de la société philomatique, an 10, no. 63.

Fleurieu (Claret). Détails curieux sur l'Histoire naturelle des tortues marines. *Hist. des Reptiles*, II, 20. — Recherches sur les variétés des tortues franches, 24. — Détails sur la tortue *caret*, 44.

Fontaine (M.), curé de Saint-Pierre de Bélesme. Lettre sur une buse qu'il a apprivoisée et rendue très-familiere, LXIII, 31 (note).

Fontana (l'abbé). Ce qu'il a dit du blé ergoté, XVIII, 52.—Extrait de ses observations sur le venin de la vipere et sur celui des autres reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 125.

Fontenille. Anecdote sur sa vie, XIX, 399.

Fontenette (M. de), médecin du roi, à la nouvelle Orléans. Lettre sur les chevreuils de la Floride méridionale, XXIV, 173 (note).

Fordice (le docteur). Ses expériences pour évaluer le degré de chaleur que peut supporter le corps de l'homme, XXI, 379.

Forget (M.), capitaine du vol à Versailles. Notice sur les saumons, XXXIX, 127.

Forskahl. Description du milan d'Egypte, XXXVIII, 273.

Forskaol. Il a découvert la salvadore de Perse, genre 4 de la famille des plantes dites arroches. *Hist. des Plantes*, XI, 15. — C'est lui qui a fait la découverte, dans la Méditerranée, du genre 107 des mollusques, les biphores. *Hist. des Mollusques*, VI, 166.

Forskoel. Sarcelles qu'il a découvertes et décrites, LXII, 231, 233, 234. — Description de la raie appelée arnak. *Hist. des Poissons*, III, 216. — Ce qu'il dit de la raie mule, 219. — Il a le premier fait connoître la raie lymme, 231. — Ce qu'il dit de la raie appelée sephen, 236. — Il a le premier fait connoître la raie bohkat, 363. — Description de la raie halavi, 277 (note). — Il a le premier vu dans l'Arabie et décrit l'anguille ou murene tachetée, VI, 123. — Il a découvert le poisson appelé le goujon crabe ou le gobie arabique. VII, 227. — Le gobie nébuleux, 237. — Le caraux blanc, 415. — Le trachinote faucheur, VIII, 21. — Poissons du genre des mulles qu'il a découverts dans la mer Rouge, IX, 85, 87. — Description de plusieurs poissons appelés labres, 173, 178. — Il a décrit plusieurs autres especes de poissons, X, 74. — Ce qu'il dit de la vipere appelée holleik. *Histoire des Reptiles*, V, 109. — De la couleuvre dhara, 257. — Des phronimes, genre 32 des crabes. *Hist. des Insectes*, VI, 289. — Du palemon gardien, 337.

Forster (MM.), pere et fils, excellens naturalistes, plusieurs fois cités dans l'histoire du regne animal: sur les chevaux sauvages, XXII, 83 — Méprise relevée au sujet des cornes des bœufs, XXIII, 30. — Sur les chiens de la Zélande et des iles de la mer du Sud, 197. — Particularités sur les brebis du cap de Bonne-Espérance, XXIX, 252. — Observations sur le zebre, 360. — Eclaircissemens sur l'identité du czigithai avec le zebre et l'onagre, 370. — Description du koulan, espece de zebre, 375. — Notice sur la gazelle appelée tzeiran, XXXI, 12. — Observation sur la gazelle ou chevre sautante, 24. — Sa description, 26. — Notice donnée sur le nagor, espece de gazelle, 38. — Du gnou, espece de bœuf du Cap, 78. — Notice sur le condoma ou coësdoës, quadrupede d'Afrique, 140. — Remarques sur l'espece de chevre appelée la grimme, 162. — Description de la gerboise appelée *lievre sauteur*, XXXII, 254.

Remarques sur le vansire, animal de Madagascar, XXXIII, 6. — Sur les lions marins, 128 (note). — Sur leurs amours, 133 (note). 136. — Description du glaucope, oiseau, XLVI, 352. — Du pétrel blanc, LXII, 280. — Du pétrel bleu, 284. — Du très-grand pétrel, 287. — Du pétrel-puffin brun, 301 (note). — Du pingouin manchot, oiseau sans ailes, 385, 386. — Du grand manchot, 433. — Anecdote relative au manchot moyen, 443. — C'est à M. Forster qu'on doit la connoissance du poisson appelé tétrodon grosse tête. *Hist. des Poissons*, V, 125.

Forster (Jean). Nom qu'il a donné au genre 11 des plantes, de la famille des orchidées. *Histoire des Plantes*, IX, 207. — Il a observé, dans la Nouvelle-Zélande, l'hédicaire, arbrisseau de la famille des orties, X, 82. — Il est auteur du genre 14, les élatostômes, 109.

Fortis (l'abbé). Description qu'il donne, dans son voyage en Dalmatie, de la pêche des maquereaux qu'emploient les Dalmates du Primorie. *Hist. des Poissons*, VIII, 87.

Fougeroux de Bondaroy. Description qu'il donne des solfatares, espece de volcans, II, 473. — Extrait de son mémoire sur les bois pétrifiés, III, 90. — Ses remarques sur les mines de pétrole, en Italie, IX, 219. — Description de la carriere de la Tolfa, qui fournit l'alun de Rome, X, 21. — Sur la nature du tripoli, XIV, 228.

Fourcroy (M.), conseiller d'état à vie, et directeur général de l'instruction publique. Ses expériences sur la densité du grenat, XIII, 31 (note). — Son idée sur le principe des odeurs dans les plantes. *Hist. des Plant.* I, 105. — Ce qu'il dit (dans son Système des Connoissances chymiques, t. X, p. 299) du blanc de baleine. *Hist. des Cétacées*, 272. — Il prouve que cette substance n'est pas particuliere au cachalot macrocéphale, qu'elle est très-abondante dans la nature, 277. — Dénomination d'adipocire qu'il lui donne, 279. — Ce qu'il dit de l'usage médicinal de cette substance, 280.

Franchieres (Jean de). Détails sur sept especes de faucon, XXXIX, 115 (note).

Fraticelli (M.), vice-consul de Naples en Sardaigne. Extrait de son mémoire sur le corail de mer et sur sa pêche, XIII, 327.

Fresnaye. (M). Détails qu'il a donnés sur les vents de Saint-Domingue, II, 305.

Frezier (M.). Dans son voyage de la mer du Sud, il décrit les mines d'or du Chili, XI, 139. — Détails sur la maniere dont on procede au Pérou pour exploiter les mines d'argent, 200. — Du lama, animal du Pérou, XXXII, 74. — Des phoques des côtes occidentales de l'Amérique, XXXIV, 150. — Du condor, espece de vautour, XXXVIII, 197.

Frisch (M.). Comment, dans son Histoire des Oiseaux, écrite en allemand, 2 vol. *in-folio*, il divise tous les oiseaux, XXXVIII, 91. — Description du rochier ou faucon de roche, XXXIX, 221. — Des différens cris du grand duc, XL, 37 (note). — De la vigilance des oies de Guinée, LXI, 192. — Détails sur la domesticité des sarcelles, LXII, 173.

Früs (le docteur). Histoire d'un poulpe colossal. *Hist. des Mollusques*, II, 344.

Fulgose. Récit d'une histoire singuliere d'un poulpe monstrueux. *Histoire des Mollusques*, II, 262.

## G.

Gachet de Beaufort, médecin. Extrait d'une lettre sur les papillons blancs qu'on trouve dans le foie des moutons, XXIII, 79.

Gaherliep (Gust. Casimir). Il a donné, dans la Collection académique, partie étrangere, tom. VI, des détails sur la terre de Cologne, XIV, 110.

Galien. Il est le premier qui ait parlé des miroirs ardens d'Archimède, V, 364. — Il avoit observé, dans l'animal qu'il appelle *pitheque*, une double ouverture au sac du larynx, XXXV, 157.

Galilée. Modification de la règle qu'il a établie

sur la résistance des solides en général, et sur celle du bois en particulier, VI, 266.

Gallois (l'abbé). C'est lui qui a apporté de la Chine l'espece d'orme qu'il avoit pris pour le thé. *Hist. des Plantes*, X, 267.

Garcilasso. Ce qu'il dit, dans son Histoire des Incas, t. V, p. 27, du condor, espece de vautour, qu'on appelle *roc*, dans l'île de Madagascar. XXXVIII, 205.

Gardeil (M.). Détails sur la carriere de tripoli du village de Poligny, près de Rennes, XIV, 223.

Garden (le doct.). C'est à lui qu'est due la découverte de la tortue de Pennant. *Hist. des Reptiles*, II, 69, 72. — Il a découvert la couleuvre fulvie, VI, 300. — Et dans la Caroline la couleuvre camuse, VIII, 212. — En 1765, le reptile sirene, 269. Il a découvert, dans les eaux de la Caroline, l'hiatule, poisson qui porte son nom. *Hist. des Poissons*, VII, 175. — Et dans les mêmes eaux, le poisson appelé coryphène, perroquet, VIII, 245. — Et le coryphène rayé, 247.

Garsault (M. de). Moyen qu'il donne pour apprivoiser les chevaux farouches, XXII, 95 (note).

Gaü (M.), entrepreneur général de la manufacture des armes blanches. Lettre à Buffon sur l'acier, et ses expériences pour le damasser, X, 417.

Gaza (Théodore). Détails sur sa traduction des livres d'Aristote, de l'Histoire des animaux. *Hist. des Poissons*, I, 238.

Gazola (le comte de). Son travail sur les poissons pétrifiés. *Hist. des Poissons*, I, 399 (note). — Sur deux especes de poissons qu'il a décrites, et qui sont entièrement éteintes, 404.

Geer (M. de). Il est appelé, par les naturalistes, le *Réaumur suédois*. *Hist. des Insectes*, I, 54. — Il est plusieurs fois cité dans cet ouvrage. Son explication du son que certains insectes produisent en volant. II, 160. — Tableau des classes des insectes, 304. — Observations sur le texte de Swammerdam, relativement à l'insecte monocle, IV, 28. — Ce qu'il dit des

nnocles, 40. — Des daphnés, 212. — Sur le changement de peau des insectes cypris, 238 — Observations sur les parties internes et la ponte de l'insecte polypheme, 284. — Il a beaucoup écrit sur les araignées, et il décrit sur-tout l'accouplement de la 45e espece dite triangulaire, et celle tuberculée, VII, 244, 253. — Observation des plus curieuses sur une espece de mite appelée reduve, 359. — Ce qu'il dit des insectes appelés podures, VIII, 71. — De ceux appelés smynthures, 80. — Il a décrit le pou du buffle du cap 96. — Il a formé le genre des ricins, 100. — Il a décrit celui moineau, 112. — Ce qu'il dit des coléoptères, 145. — Des vrillettes ptiniores, famille 8 des insectes, IX, 160, 164. — Des insectes appelés ips, X, 16. — Des insectes appelés pythes, 329. — De l'insecte maloé, 380. — Il a créé l'ordre second des insectes, les orthoptères, XII, 81. — Détails qu'il donne sur les grillons ou cris-cris, 117.

Geevers, savant naturaliste de Roterdam, qui s'est surtout occupé des oiseaux ; dessin d'un mollusque. *Hist. des Mollusques*, IV, 112.

Genlis (madame de). Lettre que lui a écrite Buffon, sur son ouvrage relatif à la religion. *Hist. des Poissons*, I, 40.

Genneté (M. de). Son opinion sur l'origine du charbon de terre, IX, 21. — Tableau et énumération de toutes les couches ou veines de charbon de terre de la montagne de Saint-Gilles, au pays de Liége, 49.

Gensanne (M. de) Ce qu'il dit des charbons de terre, et ses erreurs à ce sujet, IV, 106. — Observations et expériences sur la production des quartz qui accompagnent les sillons des métaux, VII, 397. — Observations sur la formation de la matière silicée quartzeuse, VIII, 78. — Il établit cinq especes de charbon de terre, IX, 9. — Son opinion sur l'origine du charbon de terre, 21. — Réfutation de cette opinion, 25. — Ce qu'il dit de la conformité entre la configuration du fond de la mer et celle des couches de charbon de terre, 42. — Observations sur les vol-

cans et leurs matières 335. — Sur les mines de fer en France, X, 286. — Sur les mines de cuivre du Languedoc, XI, 268. — Sur les mines de plomb de France, 395. — Sur une mine de plomb singulière, 416.

Geoffroy (M.), de Valognes. Note sur le macareux, oiseau du Nord, LXII, 362.

Geoffroy (M.), professeur de zoologie au Muséum d'Histoire naturelle. Ce qu'il dit des rapports naturels des makis et des singes, XXXIII, 35 (note). Description de l'indri, espece de singe, 181. — Du galago, autre espece de singe, 88. — Son travail sur les orangs-outangs, XXXV, 58. (*Voyez* aussi Journal de Physique, tom. III, première partie, 185). — Ce qu'il dit du singe de Wurmb, 264. — Extrait de son mémoire sur l'organisation intérieure du crocodile du Nil. *Hist. des Reptiles*, VIII, 295. — Ce qu'il dit des entomostracés. *Hist. des Insectes*, IV, 32. — De l'insecte binocle, 117. — De l'insecte ozole, 123. — Il est plusieurs fois cité dans l'histoire des insectes. Description de ceux qu'il appelle cicindeles. *Hist. des Insectes*, VIII, 194. — Cité dans différens endroits des tomes XI et XII, de la même histoire. — C'est lui qui a institué le genre des ancyles mollusques. *Hist. des Mollusques*, V, 224.

*Nota.* Dans les détails ci-dessus, il y en a qui appartiennent à M. Geoffroy, le médecin, qui a fait une histoire abrégée des insectes.

Gerard de Vora. Ce qu'il dit de la bernache, oiseau aquatique, LXI, 269 (note).

Gerhard (M.), académicien de Berlin. Observations sur la pierre appelée hydrophane, XIII, 109.

Gerin (M.). Notes sur les planches de son ornithologie, XXXVII, 14.

Gesner. Ses idées sur les plantes, I, 19. — De tous les naturalistes, c'est celui qui par les détails a le plus avancé la science, XXVI, 35. — Ses détails sur la marmotte, 36. — Ce qu'il dit du banasus, espece de

Œuf, XXIX, 107. — Du poisson appelé kraken. *Hist. des Molusques*, II, 398. — Description d'une espece de poulpe, III, 63. — Gesner est soupçonné de s'être pendant quelque tems déguisé sous le nom de zoographe, 144 (note). — Il a eu tort d'écrire qu'on trouve aussi dans les mers d'Angleterre l'argonaute papiracé, 146. — Il range le nautile parmi les crustacés, IV, 77. — Il s'est peu étendu sur les parties pétrifiées des nautiles, 307. — Il s'est occupé particulièrement de la nomenclature des poissons, soit de mer, soit d'eau douce. *Hist. des Poissons*, I, 260. — Fables qu'il a débitées sur la lamproie, III, 15. — Il a le premier observé le reptile appelé l'eryx de Cleves. *Hist. des Reptiles*, VII. 281. — C'est à lui qu'on doit la connoissance de la tulipe qui porte son nom, vulgairement appelée celle des jardins. *Hist. des Plantes* VIII, 259, 260.

Grister (M.). C'est lui qui a le mieux décrit, dans les Mémoires de l'Académie de Strockholm, l'oiseau appelé labbe, LX, 292, 239.

Giely de Mornas. Lettre sur une belette apprivoisée, XXV, 130. — Observations sur cette belette, 133.

Gillius. Description de la giraffe, XXXII, 12.

Gioeni (Jos.) professeur d'Histoire naturelle à Catane. Extrait de son ouvrage sur le Vesuve, intitulé *saggiodi litologia vesuviana*, XIV, 232. (*Voyez* aussi Journal des mines, 1797, n°. 19.)

Girardin (M.), savant professeur à Epinal. Note sur les oies sauvages, LXI, 153, 154.

Gleditsch (M.) Sa description des ostéocolles du Brandebourg, VIII, 290. (*Voyez* la collection académique, partie étrangere, tome II.)

Gleichen (M. le baron de). Ses expériences sur la semence de l'homme, XVII, 199, 429 (note). exemples du pouvoir de l'imagination des femmes enceintes, XVIII, 198. — Sur la fécondité de deux mâles, XXII, 422 (note). — Particularités au sujet

des jumars, 449. — Ce qu'il dit de l'union des lièvres avec les lapins, XXIV, 228 (note). (*Voyez* sur tous ces articles sa dissertation sur la génération.)

Gmelin. Réfutation de la cause qu'il attribue à l'ancien séjour des éléphans en Sibérie, III, 181. — Ce qu'il dit de la montagne d'aimant de Sibérie chez les Baschskires, IV, 85. — Son système sur la division des races humaines, XXI, 51. — Détails sur l'éléphant, XXVIII, 228 (note). — Description d'une vache de Tartarie, XXIX, 222, 227. — Des argalis animaux de la classe des cerfs, 284 (note). Du saiga, espece de chevre, XXX, 151 (note), 253. — De l'espece de gazelle ou de chevreuil appelé deheren, 270 (note). Des parties intérieures du Gerbo, XXXII, 249 (note). — De l'isatis, espece de renard ou de chien, XXXIII, 193. — Du glouton, animal carnassier, 212 (note). — De la zibeline, 263. — Du mogilnik, XXXVII, 375 — De l'aigle d'Astracan, XXXVIII, 5. — D'une espece particuliere de milan, 241 (note). — Il a le premier observé le kekuschka, sarcelle de la mer Caspienne, LXII, 230. Description du turpan, canard de Sibérie, 241. — Sa méthode d'Erpetologie. *Hist. des Reptiles*, I, 318. — Description de la tortue caspienne II, 124. — Avanture ridicule qu'il rapporte sur la vipere, VI, 99. — Description de deux reptiles ophidiens du genre des orvets. VII, 305. — Description de la maniere dont on pêche le huso, poisson du genre des acipenseres. *Hist. des Poissons*, IV, 362.

Godeheu de Riville. Sur deux especes d'insectes entomostracés, apartenant au genre des lyncés. *Hist. des Insectes*, IV, 324, 325.

Goedart. Son idée bizarre sur la génération des insectes. *Hist. des Insectes*, II, 208. — Ce qu'il dit des métamorphoses d'une espece d'insectes appelés harpale. *Hist. des Insectes*, VIII, 327.

Gordon (le capitaine), cité plusieurs fois comme excellent naturaliste et militaire distingué. Ses remarques sur le rhinocéros et ses dimensions, XXVIII,

320 et 327. — Sa description du kwagga, sous le nom de couaggas, XXIX, 384. — Observations sur le canna, un des plus grands quadrupedes de l'Amérique Méridionale, XXXI, 120. — Dimensions d'une girafe tuée par lui, XXXII, 54. — Description d'un orang-outang, XXXV, 140.

Gouan (Ant.). Son système ichthyologique. *Hist. des Poissons*, I, 318. Il est plusieurs fois cité dans ce volume et dans le second. — Phrase caractéristique sur les poissons appelés coffres, V, 18. — On lui doit la connoissance du poisson *le lepadogastere* 277. — Il a le premier décrit le poisson appelé le lepidope gouanien, VII, 171.

Gouffier (M.) Observations sur les moyens de détruire les loups, XXIV, 302 (note).

Graaf (de), anatomiste. Comparaison de ses expériences sur les femelles des lapins avec celles d'Harvey sur les biches, XVII, 163. — Ses conclusions, 170. — Dans quel sens il a pris le mot œuf, et ses expériences, 411. — Il a prouvé le système des œufs. *Histoire des Mollusques*, II, 34.

Grandpré, auteur d'un voyage en Afrique. Ce qu'il dit des poulpes nombreux de ce pays. *Hist. des Mollusques*, II, 279.

Granger (M.) Ce qu'il dit de la crue et du débordement du Nil, II, 82.

Grangier de Verdiere (M.) Détails sur les carrieres de tripoli de Menat, près de Riom, XIV, 225.

Graunt (M.). Table des naissances, mariages et morts dans Paris, pendant les années 1670, 1671 et 1672, XIX, 383.

Gravenhorst (M.), auteur d'une excellente monographie des insectes appelés staphyliniens. *His. des Insectes*, IX, 273.

Greuze, célebre peintre, qui a créé un genre à lui,

il avoit conçu et exécuté un dessin sur les travaux des anciens, *Hist. des Mollusques*, II, 177.

Grew. Il est le premier qui ait décrit le cirquinçon ou tatou à 18 bandes, XXVII, 307. — Description de l'animal porte-musc, XXXI, 204.

Grignon (le chevalier de). Pompes à feu dans les mines de charbon de terre, IX, 95, 105, 118, 121 (notes). — Différentes notes sur le fer, X, 283. — Sur les différentes especes de fonte, 338, 358. — Expériences pour convertir le fer en acier par le moyen de la cementation, 393. — Note sur le plomb fondu et son amalgame avec le mercure, XII, 63.

Grimm (Herman Nicolas). Détails sur les mines d'or de Sumatra, XI 103 — Description de la grimme, espece de chevre, XXXI, 153.

Gronovius (Laur. Théod.). Ce qu'il dit des insectes xiphosures. *Hist. des Insectes*, IV, 68. — Comment il divise les boas, espece de serpent. *Hist. des Reptiles*, V, 109. — Boa qu'il décrit, 148. — Description du reptile appelé *eryx gronovien*, VII, 260. — Description de l'eryx roux, 263 — Son travail sur les poissons et son système ichthyologique. *Hist. des Poissons*, I, 310. — Sa méthode pour la préparation des poissons dessechés *Hist. des Poissons*, II, 369. — Raie qui porte son nom et qu'il a le premier fait connoître, III, 314.

Grosbert (M.), général d'artillerie. Ce qu'il dit des nautilites pétrifiés dans une des grandes pyramides d'Égypte. *Hist. des Mollusques*, IV, 310.

Grosse (Henri). Ce qu'il dit, dans son voyage aux Indes Orientales, des orangs-outangs, espece de singes, XXXV, 97.

Grosser (Michel de). Ses expériences sur la phosphorescence du diamant et de la pierre de Bologne, XIII, 455. — *Voyez* aussi le Journal de physique d'octobre 1782.

Gualtieri. En décrivant l'argonaute papiracé, il a changé son nom en celui de *cymbium* ou gondole.

*Hist. des Mollusques* III, 270. — Description de l'argonaute, papier-brouillard, 351. — Des nautiles à oreilles, IV, 202 et 205. — Il est le premier qui ait eu une des coquilles de nautile à deux siphons, 211.

GNELDENSTAEDT (M.). Observations sur les mines de charbon de terre en Russie, IX, 155. — Il décrit, dans son discours sur les productions de la Russie, un canard du nord appelé le nyroca, LXII, 155.

GUETTARD, médecin naturaliste. Description des volcans des montagnes d'Auvergne, II, 464. — Détails qu'il donne sur les tourbes, III, 74. — Description d'os et de têtes humaines qu'il a découvertes dans un rocher, 97. — Ce qu'il dit de la figure rhomboïdale de certains schistes, VIII, 146. — Des ardoises d'Angers, 153. — Ses remarques sur les carrieres à plâtre de Montmartre et de Lorraine, 384, 386. — Détails sur les mines d'Ocre, 455 et suiv. — Sur les bitumes d'Auvergne, IX, 217. — Description des mines de sel du Wielitska en Pologne, X, 99. — Détails sur les mines de sel d'Allemagne, 102. Description des marais salans de la baie d'Avranches, 151. — Sur les mines de fer en Pologne, 300. — Sur celles de cristal de roche, XII, 353 (note). Sur les agates, XIII, 80, 82. — Sur les cailloux de Rennes, 158. — Sur les pierres ollaires, 193, 195 (notes). — Description des pierres à aiguiser qui se trouvent aux environs de Paris, 263. — Sur les pierres meulieres de France, 394.

GUISAN (M.) Ses expériences sur la torpille. *Hist. des Poissons*, III, 180,

GUMILLA (le P.). Divers remedes qu'il propose, dans son Histoire naturelle de l'Orenoque, contre la morsure des serpens. *Hist. des Reptiles*, I, 140. — Ce qu'il a dit du reptile ophidien, nommé coral, VII, 300.

GUY DE LA BROSSE, médecin, qui a été le premier intendant du jardin des plantes de Paris. Il a le

premier donné quelques indices sur l'origine des turquoises, et sur la licorne minérale, XIII, 316.

Guyot de Provins, poëte français du 12e siècle. Ce qu'il dit de la mariniere ou marinette ou boussole, XV, 97 (note).

Gyllius (Pierre). Détails sur l'ouvrage qu'il a écrit sur les poissons. *Histoire des Poissons*, I, 250.

## H.

Habicot, chirurgien. Histoire de la dispute qu'il a eue avec Riolan, médecin, au sujet des os trouvés en Dauphiné, d'un prétendu roi Teutobochus, IV, 127.

Hacquet (M.) Description qu'il a donnée, dans le Journal physique janvier 1785, de la mine d'or de Nagi-Ag en Transilvanie, XI, 31 (note).

Haederstræm (Hans.). Sur le poids et la longueur d'un brochet, mesuré à différens âges. *Hist. des Poissons*, I, 179 (note).

Hales. Ce qu'il dit, dans sa Statique des végétaux, des effets des grands froids d'hiver sur les végétaux, VII, 49 (note). Préface, par Buffon, de la traduction de l'ouvrage précédent, LXIV, 345. — Erreur de Hales sur la moëlle des arbres. *Hist. des Plantes*, I, 192. — Belles expériences sur la suction et la transpiration des plantes, 308, 315.

Hall. Ses expériences sur la morsure du serpent à sonnettes. *Hist. des Reptiles*, I, 128.

Haller. Il a le premier bien développé, dans ses Mémoires sur la formation du cœur dans le poulet, le système de la génération. *Hist. des Mollusques*, II, 28. — Ce qu'il pense sur l'usage des différentes especes d'ail. *Hist. des Plantes*, VIII, 393.

Halma (François). Commentateur de Rumphius. *Hist. des Mollusques*, III, 151. — Ce qu'il dit de l'argonaute de la Méditerranée, 167. — D'une coquille

informe de l'argonaute, 341. — De l'argonaute chiffonné, 365. — Variété qu'il indique, 366. — Figure d'un nautile flambé, scié par le milieu, IV, 95. — Sur le nombre de cloisons ou concamérations, qui partagent l'intérieur des nautiles, 102.

HARRIS. Principales nuances des couleurs qu'il a établies dans son ouvrage anglais sur les insectes. *Hist. des Insectes*, I, 325, — Ce qu'il rapporte des géans Patagons, XX, 395 et 399.

HARTSOEKER. Il n'est pas le premier auteur de la découverte des animaux spermatiques, XVII, 337.

HARVEY. Partisan du système d'Aristote sur la génération, XVII, 123. — Examen de son traité sur la génération, 136. — Ses idées comparées à celles d'Aristote, 150. — Comparaison de ses expériences sur les œufs avec celles de Malpigui, 154. — Ce qu'il dit sur les parties de la génération du coq n'est pas exact, 162. — Comparaison de ses expériences sur les biches avec celles de Graaf, sur les femelles des lapins, 163. — Ses erreurs au sujet des œufs, 407. — Sur l'attitude du fœtus dans la matrice XVIII, 171. — Son opinion sur la génération est celle des œufs. *Hist. des Mollusques*, II, 33.

HASSELQUITS (Frédéric). Ce qu'il dit, dans son voyage au Levant, d'une race particulière de chats qu'on trouve en Egypte, XXIV, 41. — De la gazelle d'Alep, XXX, 291. — Description de la giraffe, XXXII, 14 (note). Ce qu'il dit de la mangouste, 368 et 369. — Il est le premier qui ait décrit l'aboumras ou hirondelle de mer d'Egypte, LX, 123. — Et le canard d'Egypte, LXII, 155. — Sur les dents d'un reptile appelé le cornu. *Hist. des Reptiles*, I, 43. — Comment il explique les changemens très-variés dans la couleur du caméléon, 73. — Ce qu'il dit du tupinambis du Nil, ou le varan d'Egypte, III, [illegible] — Détails sur la vessie du gecko, IV, 110. — Il a décrit la couleuvre situle, VI, 256. — Description du reptile

appelé erix javelot, VII, 257. — Description de l'erix couleuvrin, 261.

Hauy (M.), très-savant mineralogiste. Il a reconnu que la pierre zéolite a à elle seule la propriété particulière, de s'électriser par la simple chaleur, sans le secours du frottement, XIII, 366. —Il prouve que Newton a deviné le phénomène de la combustion du diamant, XIV, 53.

Heberden (Thomas) le docteur. Sa description du volcan de Ténériffe, II, 410. — *Voyez* le Journal étranger, novembre 1754.

Hebert (M.), receveur général des fermes à Dijon. Détails sur l'éducation des petits corbeaux, XLIV, 36. — Note et remarques sur les serins, XLVII, 105, 205. — Description du rossignol de muraille, LI, 191. — Remarques et observations en grand nombre sur les hirondelles et les martinets, LV, 9 et 108. — Sur les habitudes singulieres du merle d'eau et sur sa maniere de nager. LIX, 82. — Observations sur les oies sauvages et domestiques, LXI, 148 (note). Sur leur chasse, 155 (note). — Sur celle des canards sauvages, 300 (note). Sur les canards, 310 (note). Sur leur population, 318 (note). Sur le millouin, espece de canard, LXII, 69,

Heister (Laurent), célebre médecin. Eloge que fait Buffon de son anatomie, commentée par Senac, XVIII, 381 (note).

Héliodore. Description de la giraffe, XXXII, 9

Hèliogabale (l'empereur). Il fit un jour servir la cervelle de 600 autruches dans un repas, XL, 272.

Hellot (M). Ses observations sur les mines d'étain, XI, 551, 554.

Helvètius. Sur la digestion des oiseaux, XXXVII, 95 (note).

Henrion. Sur sa table, ou espece d'échelle chronologique de la différence de la taille des hommes en différens tems, XVIII, 448, 449.

Herbs. Auteur qui a traité *ex Professo* des insectes malacostracés. *Hist. des Insectes*, V, 145. — Il a décrit le portune réticulé, VI, 336.

Hérissant, médecin. Ce qu'il dit de l'organe de la voix, XLI, 165.

Héritier (M. l'). Il a établi le premier le genre 95 des plantes composées, les hymenopappes. *Hist. des Plantes*, XII, 299.

Hermann (J.) Description du scherman ou rat d'eau de Strasbourg, XXV, 219. — Ce qu'il dit *Tab. affin. anim.* p. 263, des reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 23 (note). Tableau des diverses especes de serpens, 24 (note). —Ce qu'il dit de leur accouplement, 226, 227 (note).

Hernandez. Description d'un oiseau anonyme, XLVIII, 366.

Hérodote. Ce qu'il dit du combat de l'ibis contre les serpens, LVIII, 178. — Explication du passage de cet auteur sur l'ibis, 183.

Hervieux. (M.). Ce qu'il dit des serins de Canarie, XLVII, 195 et suiv.

Hill (M.) Ce qu'il dit, dans son commentaire sur Théophraste, sur les pierres turquoises, XIII, 319. — Sa division des saphirs, XIV, 94 (note). — Son erreur sur la pierre lapis-lazuli, 158. — Ce qu'il pense de la cause du sommeil des plantes. *Hist. des Plantes*, I, 257.

Hippocrate. Examen de son système sur la génération, XVII, 126. — Son explication sur la formation du fœtus, 131. — Ce qu'il a dit sur le développement des parties du fœtus, XVIII, 166. — Son opinion sur les menstrues des femmes, 348. — Ce qu'il dit sur les signes de la conception, 376. — De l'usage du poulpe musqué dans les maladies. *Histoire des Mollusques*, III, 96 (note).

Hœgstrœm (M.). Peinture qu'il fait des Lapons, XX, 96.

Hollandais (les). Etendue de leur commerce. *Hist. des Mollusques*, I, 373. — Réponse à ce sujet d'un armateur hollandais, 374 (note).

Homberg. Il est le premier qui ait décrit le sel sédatif, X, 213.

Homère. Ses idées physiques, dans le 22e livre de son Odyssée, sur l'effet de l'air à l'égard des poissons entassés sur un sable aride. *Hist. des Poissons*, I, 382 (note).

Hook (M.). Sur le sel marin qui pénètre les coquilles marines, et qui s'y effleurit dans les tems humides. *Hist. des Mollusques*, IV, 134.

Hoppé (M.) Note sur les couleurs des diamans, XIV, 32. — Sur les différens rubis, 72, 74. — Note sur la topaze, le saphir et le gyrasol, 88, 91.

Hornstedt (le comte Fr.). Description du basilic porte-crête, *Hist. des Reptiles*, III, 329. — C'est lui qui a établi les acrochordes, reptiles du genre des ophidiens, VII, 388.

Houttuyn. Description du gecko à queue épineuse, du genre des reptiles sauriens. *Hist. des Reptiles*, IV, 115. — Du gecko à queue turbinée, 141. — Serpent python qui porte son nom, V, 254. — Il a fait connoître le callionyme japonais, espece de poisson osseux. *Hist. des Poissons*, VI, 227. — Il a le premier publié la description du poisson osseux, appelé de son nom l'uranoscope houttuyn, 245. — C'est lui qui a fait connoître le poisson appelé le scombre japonais, VII, 382. — On a donné son nom à un des poissons de la classe des coryphénoïdes, VIII, 263.

Huber (M.). Influence des divers gaz, et sur-tout de celui oxigène sur la germination. *Hist. des Plantes*, I, 127 (note). (*Voyez* le Bulletin des Sciences de la Société Philomatique, vendémiaire an 10, no. 55). — Ce qu'il dit de la cire formée par les bourdons. *Hist. des Insectes*, XIII, 399. — Description des ruches qu'il a inventées, XIV, 24.

Hugo (Hubert). Ce qu'il dit de l'origine de l'ambre gris. *Hist. des Mollusques*, I, 367 (note).

Hugon (Jean). Ce qu'il dit des Chinois, XX, 127.

Huguens. Extrait de sa lettre sur l'existence des animaux spermatiques, XVII, 338. — *Voyez* le Journal des Savans, du 15 août 1678, pag. 331.

Hulden. Il prétend que Linnæus a eu tort de dire que le renne est le seul animal, dont le bois tombé se renouvelle, malgré la castration, XXX, 123 (note).

Humbolt (M. le baron de) Ses expériences pour prouver que la substance verte, qui remplit quelquefois dans les plantes le tissu tubulaire, peut se former sans le contact immédiat de la lumière. *Hist. des Plantes*, I, 188 (note). — Idée particulière sur l'eau de la mer. *Histoire des Poissons*, I, 381 (note). — Détails qu'il a donnés sur les crocodiles. — *Hist. des Reptiles*, VIII, 301.

Hunter (Jean). Ce qu'il dit de la manière dont les pigeons nourrissent leurs petits, XLIII, 171. — Expérience relative à l'effet de la gelée sur les poissons. *Hist. des Poissons*, II, 291. — Observations anatomiques sur la torpille, III, 157 (note). — Il a fait voir que les fanons ou dents des baleines se développent et croissent comme les cheveux chez les hommes, et les cornes chez les animaux. *Hist. des Cétacées*, 58.

Hunter (William). Il a établi sept variétés dans le genre humain, XXI, 52. — Description qu'il donne du nil-gaut, XXXI, 102. — Il a [illegible] décrit les organes du poisson gymnote, dans lequel réside la vertu électrique. *Hist. des Poissons*, V, 357.

Huon (le capitaine). Son éloge par M. la Billardière, et legs qu'il a faits au Muséum d'Histoire naturelle, de la carinaire ou nautile vitré, coquille rare. *Hist. des Mollusques*, 52, 53.

Hupsch (le baron de), naturaliste de Cologne. Ce qu'il dit du nautilite couleuvre. *Hist. des Mollusques*,

IV, 250. — Sur des nautilites ombiliqués pyriteux, 271. — Eloge de ses travaux, 298. — Variétés des nautiles déprimés, qu'il a publiés sous le nom de globuleux, 301.

Huvier (M.). Description du combat d'un canard sauvage avec un furet, LXI, 361 (note).

## I.

Illiger (M.). Genre d'insectes tirés de son Magasin entomologique, 2e partie. *Hist. des Insectes*, IV, 547. — Son travail sur les insectes aphodies est précieux, X, 117. — Sa nomenclature des espèces d'insectes appelés coccinales, XII, 51.

Inglefields (le chevalier). Récit de son malheureux naufrage après le combat naval, où les Français perdirent le vaisseau appelé *la ville de Paris*. *Hist. des Mollusques*, II, 359.

## J.

Jacobæus (Olaus). Ses observations anatomiques sur la lamproie. *Histoire des Poissons*, III, 23. — *Voyez* la Collection académique, partie étrangère, tom. IV, pag. 364.

Jacobi (J. L.). Notes et observations sur le frai des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 166, 168, 170. — Procédé pour faire venir à la lumière les poissons dans les étangs dont le fond est vaseux, II, 48. — Résultats de ce procédé, 52.

Jacquin. Ce qu'il dit du cocotier à fruit amer, ou du palmiste amer. *Histoire des Plantes*, VIII, 56. — Ce qu'il dit des bactris, genre 7 des palmiers, 57.

Jannequin. Il dit, dans son voyage de Libie, que l'autruche est extrêmement domestique et privée, XL, 280 (note), 281.

Jars (M.). Description des fameuses mines de charbon de terre de Newcastle, IX, 126. — Autres mi-

nes qu'il décrit, 129, 131. — Sur celles de Liege, 135. — Maniere de former la braise de charbon de terre, 165, 166, — Maniere dont on fait les *cinders* à Newcastle, 167 (note). — Usage du charbon de terre dans le Lyonnais, 169, — Procédé pour tirer le souffre des pyrites, 411. — Description de la fabrique de vitriol de fer de Newcastle en Angleterre, 458.

Notice sur différentes mines d'alun, X, 27. Sur les mines de sel de l'Angleterre, 110. — Sur l'exploitation du sel dans le Tirol, 160. — Observations sur le gisement et la qualité des mines primordiales, ou roches de fer, 277 — Sur les cinq especes de mines de fer en Ecosse. 295. — Moyens d'obtenir de l'acier avec la fonte de fer, 386. — Description des mines de Kunsberg en Norvège, XI, 188. — Des travaux qu'exigent les minerais de cuivre, 260. — Des mines de cuivre d'Angleterre, 277. — Rafinage du cuivre, 321. — Mines d'étain de Cornouailles, 347. — Maniere de faire le minium, 426.

Jars (Gabriel), frere du précédent. Mémoire sur la maniere de préparer le charbon de terre pour le substituer au charbon de bois, IX, 171.

Jauna (le chevalier). Ce qu'il dit de l'outarde blanche, XLI, 98.

Jenkius (H.), mort, dit-on, âgé de 170 ans. Particularités sur ce centenaire, XIX, 390 (noté).

Jenner (Edwarts). Remarques sur l'habitude du coucou, de pondre ses œufs dans le nid d'autres oiseaux, et observation sur l'Histoire naturelle du coucou, 389 (note).

John. Il a découvert le reptile ophidien, nommé l'orvet oxyrynque. *Hist. des Reptiles*, VII, 314.

Joli-Clerc (N.), ancien professeur et membre de plusieurs sociétés. Il a remplacé M. Brisseau-Mirbel, dans la rédaction du IIIe volume de l'Histoire des plantes, et des trois derniers, les XVIe, XVIIe et XVIIIe *Hist. des Plantes*, III, *avis de l'Editeur*.

JOUSTON (Jean), médecin. Ce qu'il dit du poulpe appelé argonaute papiracé *Histoire des Mollusques*, III, 149. — Il a réintégré le nautile dans son rang, et lui a assigné sa véritable place, IV, 79 — Détails sur son ouvrage in-folio, sur l'Histoire naturelle des poissons et sur celle des crustacés. *Histoire des Poissons*, I, 266.

JOSEPH II (l'empereur). Note relative à un décret qu'il rendit pour astreindre les savans d'Allemagne à n'écrire qu'en allemand. *Hist. des Mollusq.* III, 77.

JOVIUS (Paul), médecin. Il a écrit sur les poissons marins : détails à ce sujet. *Histoire des Poisssons*, I, 249.

JUMILLA (le P.). Ce qu'il dit, dans son Histoire naturelle de l'orenoque, des chauve-souris de l'Amérique méridionale, XXVII, 116 (note).

JUNCKER. Sur la transmutation du cuivre en argent, XII, 83.

JURIN (M.) Réfutation de ce qu'a dit de la Hire sur la cause du strabisme, XIX, 447.

JURINE. Ses observations sur l'accouplement de l'espece d'insecte appelé monocle. *Hist. des Insectes*, II, 233. — Description de la maniere de s'accoupler de quelques insectes entomostacés, IV, 24. — Ses observations sur l'insecte daphnie-puce, 224.

JUSSIEU (M. de). Comment il définit la corolle et le calice des fleurs. *Hist. des Plantes*, II, 28. — Exposition de sa méthode de botanique, 296. — Nautilite ombiliqué et persillé qu'il a fait connoitre. *Hist. des Mollusques*, IV, 284. — Il a décrit la mutation des mers et des climats, 287 (note). — Sa distribution des familles naturelles des plantes. *Histoire des Plantes*, IV, 9. — Observations sur le genre des plantes, appelées *nastus*, VII, 381. — Ce qu'il dit du genre 7 des asperges appelées calixene *multiflora*, VIII, 114. — Des litsés, genre 3 de la famille des lauriers, XI, 248. — Il a établi le lagetto bois

dentelle, genre 2 de la famille des thymelées, 167. — Il est auteur des hédipnoïdes, genre 10 des plantes dites chicoracées, 389. — Il a le premier séparé des picris de Linnæus, la plante appelée l'helmintie echioïde, genre 19 des plantes composées, XII, 15 — Il a établi le genre acicarpha, 177 (note). Le genre 60 boopis, 182. — Le genre 78 chuquiraga, 228. — Le genre 96 *l'actinea heterophylle*, 301. — Arbrisseau qu'a trouvé Joseph de Jussieu au Pérou, le cératostême, XIV, 185. — Extrait de son travail sur la famille des gatiliers, XV, 416. — Principal caractère des plantes acotylédones, III, 33.

Justi (M. de). Détails et expériences sur les mines d'argent d'Allemagne, XI, 179. — *Voyez* le Journal étranger, octobre 1754.

## K.

Kalm (M.), disciple de Linnæus. Sur l'espece d'imputation qu'il fait à l'Amérique septentrionale, XX, 413. — Sur les écureuils de Pensilvanie, XXV, 175 (note). Ce qu'il dit de la taupe de Pensilvanie, 294. — Des castors apprivoisés, XXVI, 122. — Du bison d'Amérique, XXIX, 111 (note). Du polecat animal de Pensilvanie, qui, lorsqu'il est poursuivi, répand son urine avec une odeur très-forte, XXXIII, 246 (note). — Anecdote sur le poisson appelé gastroblanche aveugle. *Hist. des Plantes*, V, 152 (note). — Découverte de la vipère dite leberis *Histoire des Reptiles*, VI, 218. — De celle ovivore, 342. — De celle sirtale, VII, 146. — De celle sipedon, 148. — De la mite appelée tique ou américaine. *Hist. des Insectes*, VII, 360.

Kamtschatkales (les) peuples du Nord. Leur description, XX, 106, 415. — Chasse qu'ils font aux canards, LXI, 308 (note).

Keeling (William), le capitaine. Sur le crocodile de Madagascar. *Hist. des Reptiles*, II, 381.

Keir (James). Ses observations sur la cristallisation

dans du verre, IX, 38. *Voyez* le Journal de physique, sept. 1779.

KING (Edouard). Mémoire sur l'insecte appelé branchiopode. *Histoire des Insectes*, IV, 313 (note), 314 (note),

KIRBY (M.) Détails sur sa monographie des abeilles d'Angleterre. *Hist. des Insectes*, III, 369 (note). — Nomenclature des parties du corps des insectes, considérées particulièrement dans les abeilles, IV, 352.

KIRCHER (le P.), jésuite. Ce qu'il dit des miroirs ardens d'Archimede, V, 335. — Histoire du plongeur sicilien qui périt victime de la curiosité de Frédéric, roi de Sicile. *Hist. des Mollusques*, II, 324.

KLAPROTH. Ce qu'il a retiré de la terre à pipe du Levant, XVI, 294.

KLEIN (Jac. Théod.). Sa méthode d'erpétologie. *Hist. des Reptiles*, I, 299. — Fait particulier sur le coucou, LIII, 358. — Ce qu'il dit du nautilite ondulé. *Hist. des Mollusques*, IV, 248. — Ses travaux sur les poissons, et sa méthode ichthyologique. *Histoire des Poissons*, I, 304, 306. — Ce qu'il dit de la squille sauteuse, VI, 297.

KLINGSTEDT (M.). Discussion au sujet des erreurs qu'il reproche à Buffon sur les poulpes du Nord, XX, 74 et suiv. — Connoissances qu'on lui doit relativement à ces poulpes, 85. — Ce qu'il dit des Lapons, 91.

KLOCKNER (le docteur). Observations et dissection de l'hippopotame, XXX, 51, 53. — Description d'une espece particuliere de gazelle, 342. — Il est le premier qui ait fait connoître la gazelle tzeiran, et description d'après lui, XXXI, 18. — Description du gerbo et du daman, XXXII, 259, 269.

KLUG (le docteur) Détails sur son ouvrage intitulé, Monographie des sirex d'Allemagne. *Hist. des Insectes*, XIII, 142 (note).

KNIGTH (le docteur). Expériences sur ses aimans artificiels, XV, 21 (note).

KNORR. Il a parlé des ammonites, qu'il regardoit

comme un genre mitoyen entre les argonautes, les nautiles et les cornes d'ammon. *Hist. des Mollusques*, IV, 21, 23. — Superbe ammonite, dont toutes les formes rappellent assez rigoureusement celles de l'argonaute, 25. — Autre superbe nautilite qu'il a décrit, IV, 151, 185, 193. — Nautilite ombiliqué et persillé, 280 (note). — Deux autres qui paroissent calcaires, 283. — Grand nautilite ombiliqué et persillé, de Bâle, 289. — Ce qu'il dit des concamerations des nautilites, 316. — C'est lui qui a fait graver le plus de nautilites pétrifiés, 337.

Knox. Ce qu'il dit des singes de Ceylan, XXXV, 277 (note).

Kœlreuter. Ce qu'il dit, et son opinion sur la poussiere des plantes, appelé par les botanistes, *aura seminalis*, ou *pollen*. *Hist. des Plantes*, II, 36. — On a donné son nom à une espece du poisson gobiomore. *Hist. des Poissons*, VII, 272. — Poulpe qu'il a décrit dans les nouveaux Commentaires de l'Académie de Pétersbourg. *Hist. des Mollusques*, III, 13, 16, 17.

Kœmpfer. Ce qu'il dit de la production du bezoard par les gazelles, XXX, 301 (note), 318. — Sa maniere d'apprivoiser le serpent à lunettes. *Histoire des Reptiles*, I, 276. — Description de deux corbeaux, XLIV, 65. — Description du misago, oiseau aquatique, LXIV, 127. — Maniere dont on fait au Japon du papier avec l'écorce du papyrier. *Hist. des Plantes*, X, 106. — Il vante l'effet de la plante ophiorriza contre les venins des serpens. *Hist. des Reptiles*, VI, 78.

Kœnig. Ce qu'il dit de l'usage que font les Indiens des termès, insectes de la famille des termitines. *Hist. des Insectes*, XIII, 56 (note).

Kolbe. Ce qu'il dit des Hottentots, XX, 277. — Description de la castration qu'on pratique sur les enfans de huit ans, 286. — Description du cochon de terre, espece de fourmillier, XXVII, 252. — Ce qu'il dit des bœufs des Hottentots, XXIX, 130, 131. — De l'hippopotame, XXX, 37. — L'animal qu'il

indique sous le nom de chèvre sauvage, est le condoma, quadrupede du cap de Bonne-Espérance, XXXI, 135. — Ce qu'il dit de la chèvre de Congo, 173 (note). — Des babouins, espece de singe, XXXV, 227. — Du vautour d'Afrique, XXXVIII, 163. — Description du knor-hahn, ou le coq-knor, oiseau du Cap, XLI, 285. — Ce qu'il dit des oies du cap de Bonne-Espérance, LXI, 215.

KRACHENINNIKOW. Ce qu'il dit de l'animal appelé glouton, qui se trouve au Kamtschatka, XXXIII, 206. — Des phoques, XXXIV, 84 (note), 85 (note). — Des ours marins, 96, 101 (note), 104 (note). — De la chasse des lions marins, 130 (note). — Des morses, qu'il appelle chevaux marins, 181. — Du grand lamantin de Kamtschatka, 199 (note).

KRASSINIKOFF (M.), professeur à Pétersbourg. Ce qu'il dit des habitans de l'Amérique, les plus voisins de Kamtschatka, XX, 415.

## L.

LABAT (le P.). Ce qu'il dit de l'hippopotame, XXX, 71. — De l'oiseau colibri, LIII, 254. — Du vol de la frégate oiseau, LX, 192 (note). — Description des oiseaux-diables, LXII, 316. — Ce qu'il dit de la maniere de prendre à terre les grandes tortues marines. *Hist. des Reptiles*, II, 31. — De la tortue caret, prise comme aliment, 44. — Du chou palmiste, ou d'une espece de palmiste d'Amérique. *Hist. des Plantes*, VIII, 48.

LABILLARDIERE (M.). Il est le premier et le seul qui ait parlé du cygne cendré de la nouvelle Hollande, LXI, 110. — Note sur le vol des albatros, LXII, 332. — Trait généreux de la part des Anglais à l'égard des collections d'Histoire naturelle de M. Labillardiere, qu'il a rapportées de son voyage à la recherche de M. de la Peyrouse. *Histoire des Mollusques*, IV, 50 (note). — Ce qu'il dit du tombeau de Rhumphius et de l'influence de sa mémoire à Amboine, pour les collec-

tions, 51, 52. — Du capitaine Huon, habile marin, et qui fit partie de ce voyage, 52, 55 (note). — Détails sur la carinaire ou nautile vitré, 54. — Genre 10 de palmier qu'il a établi sous le nom d'Arenga. *Hist. des Plantes*, VIII, 65. — Il a décrit, dans son ouvrage sur les plantes de la nouvelle Hollande, les adenanthes, genre 3 des plantes dites protées, XI, 207. — Autres especes qu'il a fait connoître, *ibid.* (note).

Laborde, médecin. Détails qu'il donne sur la manière de saler les tortues. *Histoire des Reptiles*, II, 52. — Détails sur la chasse des tortues terrestres, 252.

Lacépede (M. de), savant continuateur de Buffon. Note sur la carrière de Condat, VIII, 203. — Ce qu'il a écrit sur le phalanger, animal des Indes méridionales, XXXI, 307 (note). Sa méthode d'ornithologie, LXIV, 183. — Ce qu'il dit des vertebres et des côtes des serpens. *Histoire des Reptiles*, I, 52. — Comment les serpens doivent quitter leur vieille peau, 68. — Ce qu'il dit de l'espece de corne que plusieurs reptiles portent au-dessus de leur tête, 86 (note). — Description de l'espece de sonnette qui termine la queue des crotales ou serpens à sonnettes, 87. — Description du mouvement des mâchoires des serpens, 113. — Comment il indique les différences qui existent entre les animaux vivipares, proprement dits, et les ovipares, 210. — Faits à ce sujet, 214. — Sur les idées superstitieuses des anciens, par rapport aux serpens, 281. — Sa méthode d'erpétologie, 325. — Ce qu'il dit de la tortue marine nasicorne, II, 60. — De la tortue luth, 64. — De la tortue chagrinée, 81. — Il a fait connoître la tortue noirâtre, 297. — Description de la tortue bordée, — 234. — Ses mœurs 236. — De la tortue vermillon, 299. — Observations sur les habitudes des sauriens, second ordre des reptiles, 325. — Ce qu'il dit du crocodile, 328.

Extrait de la Description qu'il a donnée du lézard ameiva, III, 100. — Il faudroit citer presque tous les articles de ce volume pour faire connoître ceux qui appartiennent à M. de Lacépede.

Description du lézard quetz-paleo, IV, 28. — Reptile qu'il appelle *chalcide monodactyle*, 343. — Du chalcide quadrupede tétradactyle, 362. — De la vipère fer-de-lance, VI, 28. — De la vipère tigrée, 37. — De celle brasilienne, 86. — De la couleuvre double-tache, 236. — Description de plusieurs especes de couleuvres, de celle à triple rang, VII, 151. — Du reptile ophidien, appelé *l'orvet-lombric*, 309, 311. — Travaux de M. de Lacépede en Histoire naturelle, et sur celle des poissons. *Hist. des Poissons*, I, p. XIX, de l'avis important qui est à la tête. — Nomenclature et table méthodique de cette Histoire, 51. — Discours sur la durée des especes, 361. — 3e. vue de la nature, II, 224.

Discours sur la nature des poissons. *Histoire des Poissons*, I, 57. — Leur division, III, 5. — Histoire des raies, 69 et suivantes. — Opinion de M. de Lacépede, sur l'indentité d'espece d'un animal avec celle d'un autre, 209. — Opinion contraire de Sonnini, 210 (note). — Description de plusieurs especes de squales, IV, 11 et suiv. — Des poissons cartilagineux qui ont une membrane, des branchies sans opércule, 159. — De plusieurs especes du poisson baliste, 213. — Des poissons appelés chimeres, 307. — Troisieme division des poissons cartilagineux, 321. — Description des polyodons, 322. — Des acipenseres, 329. — Quatrieme division des poissons cartilagineux qui ont un opercule, une membrane et des branchies. V, 5. — Des ostracions, 10. — Presque par-tout, dans ce volume, M. de Lacépede est cité, poissons osseux, 311. — Histoire des blennies, genre 48 des poissons, VII, 81. — Ce savant naturaliste a décrit dans ce volume plusieurs autres genres de poissons : ce qu'il dit de la pêche du thon avec le filet appelé la madrague, VIII, 62. — Témoignage très-expressif et plein de sensibilité et d'amitié que rend M. de Lacépede aux vertus de son épouse, XII, 599.

Lachmund (M. Ce qu'il dit des concamérations des nautiles. *Hist. des Mollusques*, IV, 314.

Lacepedreniere (M.) Ses observations sur le crocodile de la Louisiane. *Hist. des Reptiles*, II, 414. — Ce qu'il a dit, Journal de phisique, mai, 1782, d'énormes quadrupedes. *Histoire des Mollusques*, II, 379.

Lade (Robert). Ce qu'il dit de l'espece de singe appelé magot, XXXV, 214 (note).

Laet. Il est le seul qui ait décrit le guira panga ou cotingua blanc, oiseau de Cayenne, XLIX, 317.

Lamarck (M de), professeur au Muséum de l'Histoire naturelle. Exposé de son Mémoire, inséré dans le Journal de physique, décembre, 1779, sur la matiere du son, XX, 20. — Son éloge, préface du 1er vol. de l'Hist des insectes, p. VII. — Tableau des sept classes qu'il établit d'animaux sans vertebres, 43. — Système sur la nomenclature des couleurs chez les insectes, 133. Sa méthode de division des insectes, tirée de son ouvrage qui a pour titre: *Système des animaux sans vertèbres*, *Hist. des Insectes*, II, 330. — *Méthode de division des insectes monocles*, IV, 164. Division des animaux, sans vertèbres, en sept classes *Hist. des Mollusques*, I, 22. — Deux divisions distinctes de tout le regne animal en général, en animaux à colonne vertebrale et à sang rouge, et en ceux sans vertebre et à sang blanc, 22, 23. Ce qu'il dit des branchies, 155. — Son système de division sur les mollusques, 179. — Ce qu'il dit du poulpe fraisé, III, 7 (note), 8 et 11. — Description d'une espece de poulpe, 69 (note). — Du poulpe musqué, 87. — Ce qu'il dit relativement à la distinction des especes dans l'Histoire naturelle, 113 (note). — Son opinion sur la nature de l'argonaute papiracé, 202. — Sur l'espece de coquille qu'il appelle mélanie, 276 (note). — Sur les orbulites, especes de coquilles auxquelles il a donné ce nom, IV, 43. — sur les nautiles, 114. — Réflexions sur l'intelligence humaine, 359 (note).

Eloge de ses recherches sur l'organisation des corps vivans. *Histoire des Poissons*, I, 27 (note). — Tableau de floraisson annuelle. *Hist. des Plantes*, II, 46. —

des plantes d'Ant. L. de Jussieu, IV, 9. — Division des crustacés, V, 163. — 1°. en pédiocles, *voyez* ce mot, 2°. en sessiliocles, *voyez* ce mot. *Hist. des Insectes*, V, 163. — Il a établi le type du podaphthalme, genre 8 des crabes, VI, 53. — Le 9e les grapses, 56. — Le 35e des crustacés, les chevrolles; 325. — Ce qu'il dit de l'euphorbe tethymaloïde ou à feuilles de myrthe. *Hist. des Plantes*, IX. 315. — Du croton cascarille, genre 24 des euphrobes X, 9. — Du figuier des pagodes, 72. — Des especes de chênes noirs, —373. C'est M. la Marck qui a fondé la planulite, genre 9 des mollusques céphalopodes. *Hist. des Mollusques*, V, 28. — La dolabelle, genre 29 des mollusques, 184. — Genre 31, les bullées, 189. — Genre 41, les hélicines, 276. — Genre 49, les monodontes 285. — Genre 58, les phasianelles, 330. — Genre 59, les bulimes, 333. — Genre 67, les pyramidelles, 368. — Genre 73, les janthines, 394. — Genre 78, les tarieres, 423. — Genre 82, les mitres, 441. — Genre 83, les colombelles, VI, 5 et suiv. — Genre 96, les pleurotomes, 69. — Genre particulier qu'il a établi sous le nom de clavatule, 70. — Genre 109, les radiolites, 183. — Genre 125, les conoïdes, 273.

Lamartiniere. Ce qu'il dit de la chasse de l'élan, XXX, 142 (note). — Particularités sur l'akpa, LXII, 412 (note).

Lamy, médecin. Huit sens qu'il admet dans les animaux. XX, 60 (note).

Landriani (M. le chevalier Marsilio). Ses idées sur l'acide primitif, IX 444.

Lang. Nautilite qu'il a décrit. *Hist. des Mollusques*, IV, 186. — Nautilite ombiliqué et persillé, 272. — Nautilite triangulaire du Havre, 292. — Il a publié les prétendus spondylolithes, 328.

Laperouse. Détails qu'il donne sur les baleines qui fréquentent le détroit de le Maire. *Hist. des Cétacées*, 167.
Méthode pour la distribution des familles naturelles

La Peyrouse (Picot de). Observations sur la fauvette des Alpes, LI, 153.

Lapierre (J. C.). Note et observations sur la ponte des oiseaux qui se trouvent à l'ouest de la France, LX, 353.

Latham (Jean), ornithologiste anglais. Description de l'aigle de la Chine, XXXVIII, 12. — De celui du Japon, 15. — De celui Cheela, 17. — Il a le premier décrit la buse Jamaïque, 299. — Description de l'autour de Java et de celui du Japon, XXXIX, 70, 72. — De plusieurs faucons, 159, 161, 162, 198, 189, 191. — De deux hobreaux, 234 et 237. — Sur la piegrièche de la mer Pacifique, 320. — Sur la chouette de la nouvelle Zélande, et sur celle d'Acadie, XL, 185. Sur la trachée artère des oiseaux, XLII, 143. — Description de plusieurs especes de cailles, XLIII, 148. —, 152. — De plusieurs especes de rolliers, XLIV, 320. — Du merle à queue rousse, XLVI, 215. — De la linotte à queue pointue, XLVII, 325. — La brune et la blanche, 327. — Sur une espece de guepier, LIV, 246 (note). Structure de la gorge du canard souchet, LXII, 25 (note). Sur celle du pilet à longue queue, 57 (note). — Tableau méthodique des oiseaux, LXIV, 209. — Ce que Latham dit de la scie, 35e espece de squale. *Histoire des Poissons*, IV, 128. — Il a fait connoître le squale nommé anisodon, 145.

Latreille (P. A.), excellent naturaliste, plusieurs fois cité dans cet ouvrage. Addition à l'article du rhinocéros, XXVIII, 330. — Addition à l'article du chameau, XXIX, 50. — Particularités sur le saïga, espece de chevre, XXX, 257 (note). — Ce qu'il dit des bezoards, 328 (note). — Remarque particuliere sur la chasse des gazelles, XXXI, 24, (note.). Addition à l'article des gerboises. XXXII, 292. — Exposition méthodique des quadrupedes mentionnés dans l'histoire naturelle de Buffon, XXXIV, 251. — Latreille est l'éditeur de l'Histoire des singes. — Addition à l'article des orangs-outangs, XXXV, 154. — A celui du gibbon, 202. — Descrip-

tion du singe de Wurmb, 260. — De celui appelé Ascagne, XXXVI, 95. — De l'atys, autre espece de singe, 97. — Addition aux sagoins sakis, 199, 201. — Description du marikina, espece de singe, 218. — Notice sur des singes peu connus, 229. — Eclaircissemens sur les singes et sur leurs relations avec nous, 241. — Tableau méthodique des singes, 275.

Observations sur les reptiles Sauriens. *Hist. des Reptiles*, II, 322. — Description du lézard teguixin, III, 13. — Caracteres et variétés des lézards, 159. — Description du caméléon du Sénégal, IV, 207, 209. — Remarques sur le lézard bipede et sur celui sans pattes ou l'apode de Linnæus, 322 (note). — Comment il divise les boas, espece de serpens, V, 109. — Especes qu'il cite, 113. — Ce qu'il dit du boa géant anacondo, 161. — Ce qu'il dit des variétés du boa devin, 194. — Description du crotale durissus, 304 — Du crotale à losanges, 325. — Il a décrit la vipère dite chersea, VI, 144. — La couleuvre viperine, VII, 125. — Celle tetragone, 207. — Histoire naturelle des Salamandres, VIII, 218. — Leur accouplement, 243. — Histoire des crustacés et des insectes, divisions et tableaux. *Histoire des Insectes*, II, 318. et suiv. — *Voyez* l'avertissement qui est à la tête du 3e vol. de leur Histoire générale et particuliere, et les tomes V, VI, VII et VIII.

Laurent. Résultat de ses expériences sur la maniere de dessécher les larves de la plupart des insectes. *Hist. des Insectes*, I, 30.

Laurenti (J. N.). Il a publié en 1768, 1 vol. in-8° intitulé : *specimen medicum continens synopsin reptilium*. Sa division de reptiles. *Hist. des Reptiles*, I, 17. Expériences et conclusions sur divers reptiles de l'Europe, 146. — Antidote particulier qu'il indique contre leur venin, 147. — Sa méthode d'erpétologie, 301. — Caracteres du stellion reptile, III, 7. — Ce qu'il dit de la morsure d'une espece de lézard, 135 (note) — Description du lézard verd piqueté d'Europe, 147.

—Du lézard soyeux, 224. — De celui qui porte son nom, 227. — De la vipère javanaise, VI, 57. — De la vipère cobra, 173. — Du plature qui porte son nom, espece de reptile ophidien, VII, 230. — De celui appelé orvet annelé, 296. — De la salamandre noire, VIII, 225.

Lavater (J. H.). Son essai sur la physionomie, XVIII, 410 (note). — On vient d'en publier une nouvelle édition en 9 vol. in-8o. et in-4o. avec deux tables des auteurs et des matières rédigées. par M. P. Sue. — Ce qu'il dit des proportions relatives aux parparties du corps, 432.

Leblond, (Voyageur naturaliste, médecin de Lima). Observations sur le gissement des mines d'or, XIV, 176. — Ce qu'il dit des raies rouges, dites lymmes. *Histoire des Poissons*, III, 234. — Il a fait connoître le squale pointillé de l'Amérique méridionale, IV, 16.

Le Bruyn (Cornille), fameux voyageur. Ce qu'il dit des poules sultanes, LIX, 243 (note).

Le Cat, célebre chirurgien. Ce qu'il a écrit sur les géans, IV, 131, XVIII, 445.

Le Chapt du Moutier. Ses remarques sur l'éducation des lapins, XXIV, 235.

Leeuwenhoek. Ses observations et expériences sur les semences des animaux, XVII, 200. — Maniere dont il se servoit des miscroscopes, 236. — Comparaison des observations de Buffon avec celles de Leeuwenhoek, 529. — Remarques à ce sujet, 354. — Observations anatomiques sur le crangon, espece de crabe. *Histoire des Insectes*, VI, 263. — Ses découvertes sur les sexes des poux, VIII, 88.

Le Gentil. Description des trombes, II, 336. — Fait particulier qu'il a communiqué à Buffon sur des coquilles pétrifiées, IV, 95 (note).

Leguat (François). Sur les tortues de terre de l'île Rodrigue. *Hist. des Reptiles*, II, 285. — Description du grand lamantin de la mer des Indes, XXXIV,

227. — Description de l'oiseau appelé solitaire, XL, 344. — Ce qu'il dit des oiseaux plutons de l'île Maurice, LX, 57 (note). — Plaisante guerre qu'il décrit entre les matelots et les oiseaux du tropique, 140. — Combat entre les oiseaux dits fous et ceux appelés frégates, 158 (note). Ce qu'il dit du serret, oiseau des îles Rodrigue et Maurice, LXIV, 121.

Lehman (M.), célebre chimiste. Son travail sur les mines métalliques, IV, 80. — Ses observations sur les lits qui surmontent et accompagnent les veines de charbon de terre, IX, 80.

Leibnitz. Examen de son système sur la formation de la terre, I, 250. — Il a soupçonné que toutes les matieres du globe sont de la nature du verre, IV, 49. — Son opinion sur les travaux de la nature. *Histoire des Mollusques*, IV, 346 (note).

Lelong (J.). Ce qu'il dit du bouillon fait avec la chair d'esturgeon. *Hist. des Poissons*, IV, 351 (note).

Le Maire (Jacques). Description des habitans de la nouvelle Guinée, XX, 169. — Ce qu'il dit des lions marins, XXXIV, 144 (note). — Des dégâts que font les singes dans les terres du Sénégal, XXXVI, 8.

Léman (M.), jeune naturaliste, collaborateur de M. Félix de Roissy, pour la continuation de l'Histoire des mollusques. *Hist. des Mollusq.* V, avis, p. VIII.

Lemoine (M.). Patées différentes qu'il donne aux rossignols, suivant leur âge, LI, 60.

Lemonnier, premier médecin de Louis XVI. Description de la mine d'ocre en Berry près Vierzon, VIII, 454. — Observations sur une mine de Jayet, IX, 204. — Détails sur une source bitumineuse à une demi lieue de Clermont en Auvergne, 215. Sur les mines de fer du Berri, X, 285. — Sur celles de cuivre du Rousillon, XI, 272. — Sur celles d'antimoine de la haute Auvergne, XII, 104. — Sur les minieres d'Amethyste, 373. — Expériences pour démontrer le peu de fondement de l'hypothèse des tourbillons au-

tour de l'aimant, XIV, 402, 446. — Ce qu'il faut pour rendre le fer un véritable aimant, XV, 9 (note).

Lenoble (l'abbé). Ses observations sur les aimans artificiels et sur leur application à l'art de guérir, XIV, 353 (note).

Léon l'Africain. Ce qu'il dit du pitheque, espece de singe décrit par les anciens, XXXV, 182. — Du grand aigle, XXXVII, 218 (note), 230.

Le Pechin (Ivan), l'un des compagnons de M. Pallas dans ses voyages. Observations sur les habitudes de la belette et de l'hermine, XXV, 160 (note). — Description du lievre marin de la mer Glaciale, XXXIV, 61 (note), 64 (note). — Descriptions de plusieurs lézards. *Hist. des Reptiles*, III, 199. — Espece de vipere noire qu'il a observée, 167. — Il a le premier décrit le poisson saïda, de la classe des gades, poisson osseux. *Hist des Poissons*, VI, 324. — Description du crapaud coureur, VIII, 164. — De la couleuvre caspienne, 326.

Leroi (M.), lieutenant des chasses et inspecteur du parc de Versailles. Lettre sur un chien-loup, XXIII, 317. — Observations sur la mue des oiseaux, XXXVII, 99 — Caractère d'un bon faucon, XXXIX, 125.

Leromain. Description du reptile de l'Amérique, appelé iguane. *Hist. des Reptiles*, III, 272. — Notice sur le gecko porphyré, IV, 132.

Lery (M.) Ce qu'il dit de l'espece de singe appelé say, XXXVI, 178 (note). — Ce qu'il dit du singe appelé *pinche*, 222 (note).

Lestrée (M. de). Sur l'odeur que répandent les chats dans l'expiration, XXIV, 17.

Levaillant. Description du cochon de terre, espece de fourmillier, XXVII, 254. — Oiseau d'Afrique qu'il décrit sous le nom de nabirop, XLVI, 93 (note). — Ce qu'il dit de la giraffe, XXXII, 7 (note), 25 (note), 28 (note). — Description du singe noir, XXXV, 270. — Eloge de Levaillant et celui de son Histoire des oiseaux, XXXVII, 241, 242. — Son travail sur les oiseaux, 334, 340, 347, 352, 359, 363,

366. —Il a décrit le premier le griffard, espece d'aigle, 354. — Le huppard, 342. — Le vocifer, danger qu'il a couru en en tuant un, 355. — Ce qu'il dit du cafre, 364. — Ce qu'il dit du vautour d'Egypte, XXXVIII, 152. — Description de l'oricou, vautour d'Afrique, 149. — Du grenouillard, espece de milan, 320. — Détails sur plusieurs autres oiseaux dans le même volume et dans les suivans.

Ce qu'il dit du minulle, espece d'épervier, XXXIX, 38, 39. — Du tachiro, espece d'épervier, 44. — Du faucon à culotte noire, 149. — Du faucon chanteur, 152. — Du chicquera, 158. — Du montagnard, oiseau de proie, 239. — Des variations de la pie-grieche grise, 273 (note). — Du fiscal, espece de pie-grieche d'Afrique, 327. — *Voyez* les pages 336, 340, 344 et suiv. — De la chouette blanche à aigrettes, XL, 165. — D'une autre chouette blanche 173. — D'autres especes, 187, 191, 194, 205, 207. — De l'outarde bleuâtre d'Afrique, XLI, 100. — Description du grand corbeau d'Afrique, XLIV, 59. — Du corbeau, 69. — De la corneille du Sénégal, 113. — Du choucas et du chouc, especes de corneille, 131 (note) — D'autres especes, 184, 192, 216. — Du geoffroy, espece d'étourneau, XLV, 96. — Du verd doré ou merle à longue queue du Sénégal, et de plusieurs autres, XLVI, 86 (note) et suiv. — Détails sur l'oiseau appelé verre à épaulettes, XLVIII, 81 (note).

Description d'une espece de coucou, LIV, 58 (note). — Ses différentes especes, 72 (note). — De l'engoulevent musicien, 355. — Remarques sur le calao rhinocéros, LVI, 134 (note). — Sur d'autres calaos, 137, 140, 149. — Description de la grue appelée le secrétaire, LVII, 91 (note). — Du kakatoes noir, espece de perroquet, LXIII, 74 (note). — De l'ara verd, autre espece, 301 (note). — D'une couple de perruches qui ont niché dans la ménagerie du cap de Bonne-Espérance, LXIV, 80. — De la tortue cafre. *Hist. des Reptiles*, II, 291. — Du boa

élégant de Surinam, V, 123. — De celui anacondo, 165. — Des raies diables. *Hist. des Poissons*, III, 322 (note).

Limare (M. le Camus de). Notes qu'il a communiquées sur le charbon de terre, IX, 29, 40, 41, 81, 93, 147, 177. — Sur le rafinage du cuivre, X, 323, 324.

Ling (M.). Expériences faites à Trianon, avec sa méthode pour épurer le charbon de terre, IX, 177.

Linnæus Son nom seul est un éloge. Examen de sa division des animaux, I, 45. — Son système sur la distribution des races humaines, XXI, 50 — Examen de la nomenclature qu'il a donnée de l'animal appelé le sarigue, XXVIII, 25. — Il est le seul qui ait dit que la femelle du renne a un bois, et que chez le mâle le bois tombe et se renouvelle, malgré la castration. Il est contredit à ce sujet par M. Hulden, XXX, 123. — Loupe qu'il dit se trouver sous le menton de l'élan, 140. — Remarques à ce sujet de M. Camper, 177. — Changemens que Linnée a établis dans les genres et les systèmes des animaux, XXV, 91. — Ce qu'il dit de l'homme de jour et de l'homme de nuit, 93. — Extrait de son mémoire sur le *coatimondi*, XXVI, 147 (note). — Ce qu'il dit de l'orang-outang, XXXV, 83. — Description de la tersine, XLIX, 304. — Il a eu tort de ranger les reptiles dans la classe des amphibies. *Hist. des Reptiles*, I, 15. — Cause de son erreur, 16. — Description de la tortue qu'il appelle *testudo-scorpioïdes*, II, 88. — De celle dentelée, 303. — Il a décrit plusieurs espèces de tupinambis, genre des reptiles., III, 10, 11 et suiv. — Description de l'agame plissé, 412. — Du serpent boa-broderie, V, 119. — De celui ophrias, 128 — De celui énydre, 130. — De celui scytale, 168. — De celui cenchris, 147. — De celui devin, 200. — Du lachésis muet, 351. — Il a découvert la vipère atropos, VI, 210. — Celle jouflue, 220. — Ce qu'il dit de celle domestique, 242. — Il est le premier qui ait observé les cécilies, genre 25 des reptiles ophidiens,

— Description du reptile sirene, VIII, 269. — Il a le premier découvert les sexes des plantes. *Hist. des Mollusques*, II, 31. — Son discours en invoquant l'empire de la nature, III, 105 (note). — Il a le premier nommé les coquilles des argonautes, 179. — Sa nomenclature et ses divisions, IV, 107. — On lui doit les volutes, genre 81 des mollusques gastéropodes, V, 434 — On lui doit encore les orchers *murex*, genre 93 des mêmes mollusques, VI, 45. — Sa méthode de division des insectes monocles. *Hist. des Insectes*, IV, 60. — Description du crabe salin, 322. — De celui appelé talitre, VI, 297. — Sa méthode ichthyologique. *Hist. des Poissons*, I, 190. — Il a fait connoître le rhombe alépidote, poisson du genre des osseux, VI, 206.

Son erreur sur la moëlle des arbres. *Histoire des Plantes*, I, 192. — Ses observations sur le sommeil des plantes, 251. — Ce qu'il dit des usages des épines, 302 (note). — De l'habitation des plantes, 334. — Des enveloppes florales, II, 22, 27. — Ce qu'il entend par fleurs météoriques et tropiques, 47, 48. — Sur son horloge de Flore, 48. — Il a jeté la plus vive lumière sur le phénomène de la fécondation, 60. — Ses expériences, 61. — Sa méthode ou son système de botanique, 272 — Ce qu'il dit des orchis, famille 35 des plantes monocotylédones, proprement dites, IV, 187 (note). — C'est lui qui a décrit le cature à épi, genre 26 des plantes euphorbes, X, 28.

Lister (le docteur), médecin de la reine d'Angleterre. Sur les vapeurs qui s'élèvent des mines de charbon, IX, 86. — Il n'a fait que copier l'argonaute d'Adrovande; mais son goût pour les coquilles, goût que partageoient avec lui ses deux filles, l'a rendu un des savans à qui les conchyologistes ont le plus d'obligation. *Hist. des Mollusques*, III, 172. — Il est le premier qui ait publié la coquille de l'argonaute croissant, 371. — Nautilite qu'il a fait connoître, IV, 162, 171. — Sa notice sur le poisson coffre à bec très-pointu. *Hist. des Poissons*, V, 38. — Description

de l'araignée dite couronnée, du genre des tapissieres. *Hist. des Insectes*, VII, 238.

Littre, anatomiste. Ses remarques sur le système de la génération par les œufs, XVII, 228.

Longin. Ce qu'il dit, dans son Traité du sublime, §. 34, de l'imagination de l'homme. *Hist. des Mollusques*, IV, 351 (note).

Lottinger (M.) Différens habits du gobe-mouche noir à collier, ou gobe-mouche de Lorraine, L, 65. Ce qu'il dit de l'oiseau bec-figue, 210, 211. — Discours sur le coucou, LIII, 365. — Remarques sur ce discours, 373 (note).

Loureiro. Il a décrit, dans sa Flore, le floscopa, genre 4 de la famille des asperges. *Hist. des Plantes*, VIII, 100. — Et l'oncus, genre 18, 144. — Il est le premier qui ait fait connoître les aerides, genre 22 des plantes dites orchidées, IX, 255. — Ce qu'il dit du triphaca d'Afrique, genre 23 de la famille des euphorbes, X, 5. — Du litsé de la Chine, arbre de la famille des lauriers, XI, 149. — Et de celui de la Cochinchine, 150.

Lucrèce (le poète). Belle description qu'il a faite des couleurs de la gorge des pigeons, XLIII, 193.

Luid (Edward). Dans son *ichnographia*, etc., ouvrage qui n'a été tiré qu'à cent vingt exemplaires, il cite un grand nombre de fossiles d'Angleterre, et parmi toutes ses figures, il ne rapporte qu'un seul nautile. *Hist. des Mollusques*, IV, 151.

Lyonnet. Ce qu'il dit de la gloutonnerie des bourdons. *Hist. des Insectes*, I, 150. — Il est plusieurs fois cité dans cette histoire. Extrait de ses découvertes publiées dans la théologie des insectes, sur leurs métamorphoses, II. 263. — M. Cuvier cite Lyonnet comme un modèle d'exactitude et de bon goût en histoire naturelle. *Hist. des Mollusques*, III, 256.

## M.

MACARTNEY (le lord) Ce qu'il dit, dans son voyage à la Chine, de l'usage de l'or dans cet empire, qui renferme de très-riches mines de ce métal, XI, 80. — Portrait qu'il trace des Chinois et des Chinoises, XX, 134, 140 (note).

MACÉ. Description de la grenouille tigrée. *Hist. des Reptiles*, VIII, 125.

MACHON, poète comique, cité par Athénée. Epigramme qu'il a faite contre Philoxène, poète dithyrambique, fameux gourmand. *Hist. des Mollusques*, II, 242.

MACQUER. Dans son Dictionnaire de chymie, à l'article alkali minéral, il établit des différences entre l'alkali fixe minéral et l'alkali fixe végétal; X, 82. — Ses remarques sur l'or fulminant, XI, 56 (note). — Sur la manière de faire le cinabre artificiel, XII, 36, 44. — Sur l'éthiops minéral, 54. — Note sur l'onguent mercuriel, 67.

MAGELLAN. Ce qu'il rapporte des géans Patagons, XX, 395.

MAHUDEL (M.) Manière de faire de la toile avec l'amianthe, XIII, 255.

MAILLET (M.) Ce qu'il dit, dans sa description de l'Egypte, des chats de cette contrée, XXIV, 40.

MAILLY (M. de). Fait relatif à une chienne qui, sans avoir été couverte, avoit du lait, et a allaité des chiens, comme si elle étoit en gésine, XXIII, 245.

MAIRAN (M. de). Sa remarque sur les eaux les plus chaudes de l'intérieur de terre, IV, 45. — Ses idées et table sur les chaleurs terrestre et solaire, VII, 505. — Réfutation de son explication sur l'égalité des étés et la grande inégalité des hivers, 312. — Remarques sur des especes particulières de cailloux, XIII, 141.

MALESHERBES (le vertueux M. de). Ce qu'il a écrit

sur le bois de l'arbre appelé mélèze. *Hist. des Plantes*, X, 244.

Mallebranche (le P.). Discusssion du fait qu'il a rapporté pour prouver l'imagination des femmes grosses sur le fœtus, XVIII, 190.

Malpighi (fameux anatomiste italien). Comparaison de ses expériences sur les œufs avec celles d'Harvey, XVII, 154. — Examen de ses expériences et de ses remarques sur le système des œufs, 177. — Il est le premier qui ait parlé de l'organe pris pour le cœur chez les insectes. *Hist. des Insectes*, II, 19.

Mandeslo. Ce qu'il dit de l'animal appelé *cucus* ou *cusos* des Indes orientales, XXVIII, 54.

Manès (l'abbé). Observations sur la ponte des oiseaux qui nichent en France, LX, 331.

Mangolt (Grégoire). Il a écrit en 1576, en allemand, sur la nature, les habitudes et la pêche des poissons des lacs et des rivières. *Hist. des Poissons*, I, 248.

Marc-Grave (George), médecin allemand. Description du tapir, animal, XXIX, 307 (note). — Sur l'ouarine et l'alouate, singes du nouveau monde, de la famille des sapajous, XXXVI, 105. — De l'exquima, autre espece de singe, 138. — Description du duc cabure, espece de chouette, XL, 125. — Du bentaveo ou cuiriri, oiseau gobe-mouche, L, 257. — Du guira, oiseau du Brésil, LIV, 351. — Du marec et du mareca, canards du Brésil, LXII, 138. — Extrait de son ouvrage, intitulé: *Historia rerum naturalium Brasiliæ*, in-fol. de 293 pag., avec des gravures. *Hist. des Poissons*, I, 263. — Ce qu'il dit du poisson appelé *guebum* ou *voilier*, II, 209. — Description qu'il a donnée de la raie du Brésil, dite narinari, III, 201. — Il a le premier décrit la lophie vespertillon, poisson, IV, 181. — Et le poisson coffre, qu'il appelle guamaiacu, V, 28.

Margraff. Ce qu'il dit des spaths fluors, XIII, 401.

MARIE (le P. Vincent). Ce qu'il dit de l'éléphant, XXVIII, 218. — Des singes du Malabar, XXXV, 277 (note).

MARIN DE BEZE, médecin à Surinam. Description de plusieurs especes de lézards, et entr'autres de celui strié de Surinam. *Histoire des Reptiles*, III, 249.

MARITZ (M.). Ses expériences sur la fonte des canons, VI, 157 (note).

MARMOL. Ce qu'il dit du pitheque, espece de singe, XXXV, 182, 184.

MARCHALIUS (Nic.). Il a écrit en grec et en latin, en 1517, l'histoire des poissons et des oiseaux de son pays, la Thuringe. *Histoire des Poissons* I, 249.

MARSDEN (William). Ce qu'il dit, dans son histoire de Sumatra, des habitans de ce pays, XX, 150.

MARSIGLI (le comte). Détails sur la pierre de Bologne, XIII, 448. — Avantage que les pêcheurs tirent de la sensibilité du ventre et du museau des acipenseres. *Hist. des Poissons*, IV, 364. — Description de la pêche des estürgeons dans le Danube, 385.

MARTENS (Frédéric) Description de l'ours blanc, XXVI, 85. — Ce qu'il dit des habitudes des morses, XXXIV, 181. — Il est le premier qui ait parlé et décrit les clios, genre 17 des mollusques. *Histoire des Mollusques*, V, 64.

MARTIAL (le poëte). Ce qu'il dit de l'oiseau becfigue, LI, 212.

MARTIN (le docteur). Ce qu'il dit du fulmar, oiseau de l'île Saint-Kilda, LXII, 298.

MARTINE (le docteur). Expériences qu'il rapporte dans son *Essai sur les Thermomètres*, relatives à la chaleur des animaux et des végétaux, IV, 294, 298. — Ses remarques sur un passage de Newton, 393.

MARTYR (Pierre). Ce qu'il a écrit au sujet du poisson rover, dont se servent les chasseurs de l'île de Cuba pour prendre les autres poissons. *Hist. des Mollusques*, II, 149.

Massarius (Fr ). Il a fait, en 1537, beaucoup de corrections et a ajouté beaucoup de notes au IX^e^ livre de Pline, qui traite de la nature des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 249.

Mauduyt, médecin naturaliste. Sur l'aigle destructeur, XXXVIII, 40. — Sur l'aigle moyenne de la Guiane, 55. — Sur le petit aigle du même endroit, 60. — Description du grand autour de Cayenne, XXXIX, 76. — De la pie grieche grise, 280. — Ce qu'il dit d'un troupiale privé, XLV, 121 (note). — Observations sur la veuve au collier d'or, XLVIII, 69 (note). — Sur les amours des bouvreuils, XLIX, 168. — Sur le bouveron, 187. — Remarques sur les colious et sur les longues queues des oiseaux, 221. — Sur l'oiseau mouche huppé, LIII, 174 (note) — Sur le toulau, LIV, 29 (note). — Description du courlis brun à front rouge, LVIII, 261. — Sur la domesticité d'un goeland varié, LX, 240 (note). — Observations sur le canard siffleur, LXI, 392 (note). — Remarques sur le canard souchet, LXII, 33. — Description du serpent crotale millet. *Hist. des Reptiles*, X, 329. — Moyens qu'il propose pour la conservation des poissons dans le cours d'un long voyage. *Hist. des Poissons*, II, 352.

Maugé (M). Voyageur très-zélé pour les progrès de l'histoire naturelle. Fait qu'il rapporte sur la nourriture du crabe. *Hist. des Insectes*, V, 113. — C'est à lui qu'est dûe la découverte de la grenouille tachetée. *Histoire des Reptiles*, VIII, 111.

Maupertuis. Détails sur son ouvrage intitulé : *la Vénus Physique*, XVII, 225. — Expériences sur le venin du scorpion. *Hist. des Insectes*, I, 267. — Détails, à ce sujet, VII, 113 et suiv.

Mayow (J.). Ce qu'il dit de la décomposition de l'eau dans la vessie natatoire des poissons. *Histoire des Poissons*, I, 188, 189 (note).

Mazeas (l'abbé). Sa description de la solfatare de viterbe, II, 477.

Mazy (M. le chevalier des). Ses observations sur les oiseaux pluviers à Malthe, LIX, 15.

Meares (le capitaine). Détails qu'il donne sur la pêche des baleines par les naturels de Nootka. *Hist. des Cétacées*, 164 (note).

Meigen (M.) Auteur d'une nouvelle classification des insectes appelés dipteres. *Hist. des Insectes*, III, 419 (note).

Meiners. Il ne reconnoît que deux souches de peuples, XXI, 53.

Mellin (le comte de) Lettre sur le bois du cerf et sur celui du chevreuil, XXIV, 109. — Lettre sur une troisieme race de chevreuil 181. — Observations sur le renne, XXX, 180. — Sur les habitudes du klipdas, espece de marmotte du Cap, XXXII, 233.

Menard, naturaliste. Il a découvert une espece particuliere d'araignée qui porte son nom, et qu'il a décrite, *Hist. des Insectes*, VII, 266, avec des notes particulieres.

Melot (M.). Sa dissertation sur les auteurs qui ont parlé des miroirs ardens d'Archimède, V, 352. — Ce qu'il pensoit à ce sujet, 366, 367.

Menzies (Archibald), naturaliste anglais. Description qu'il a donnée du poisson appelé remora rayé. *Histoire des Poissons*, VIII, 194.

Merian (Mlle Sybille). Description, dans son ouvrage sur les insectes de Surinam, du jeune tupinambis sauve-garde. *Hist. des Reptiles*, 27. — Espece particuliere de fourmi qu'elle décrit. *Hist. des Insectes*, XIII, 249, 250.

Merrem (Blasius). Comment il a désigné les différentes plaques qui recouvrent la tête des serpens. *Hist. des Reptiles*, V, 25 note. — Principales dimensions du serpent appelé boa devin, 199. — Description du serpent coralle à tête obtuse, 260. — Ce qu'il dit de l'hurriahs faux-boiga, 277, 278. — Ses dimensions, 279. — Description de l'acanthophis cerastin,

289. — De la couleuvre rudè, VI, 264. — Description de plusieurs autres, *ibid.* — Variétés qu'il a observées dans la couleuvre serpentine, VII, 89. — Description de la couleuvre latonie, 156. — De celle porte-croix, 189.

MERTRUD. Dissection du tapir, XXIX, 321, 330.

MERY. Difficultés qu'il a proposées contre le système des œufs, XVII, 226. — Détails sur la peau de la grenouille. *Hist. des Reptiles*, I, 76 (note). — Résultat de ses observations sur le cœur des reptiles, 185.

METZGER. Il établit dans l'espece humaine deux variétés, prises de l'opposition des couleurs, XXI, 55.

MEUNIER, médecin. Description des mœurs et symptômes de la vieille, 1re espece des poissons balistes. *Hist. des Poissons*, IV, 250 (note.).

MICHAUX (André). Chêne qu'il a découvert. *Hist. des Plantes*, X, 371. — Ce qu'il dit du chêne rouge, 381. — Il a établi les anychies, genre 12 des amaranthes, XI, 275. — Il a découvert la salamandre des monts Alleganis, et l'a décrite. *Histoire des Reptiles*, VIII, 231.

MIDLETON (M.). Ce qu'il dit de l'emploi du poisson appelé remora pour la pêche des tortues marines. *Hist. des poissons*, VIII, 191.

MILLER (J. F.) Description de l'épervier rayé, XXXIX. 63.

MILLOT (l'abbé). Expériences sur les ombres colorées, VI, 52.

MILLY (M. le comte de) Ses observations sur le platine, V, 187. — Il y découvre trois substances, 188. — Expérience sur sa nature, 191.

MIRBEL (C. F. Brisseau.) Histoire naturelle générale et particuliere des plantes, 1er discours préliminaire, 1ere partie, 1er vol. de cette histoire, I, 5. — 2e partie, 24. — 2e discours préliminaire, 56. — Livre Ier des organes élémentaires, introduction, 49. — Jugement

de MM. de Jussieu et Desfontaines, sur son travail relatif à l'organisation des plantes, 96 (note). — Livre II, des fluides et autres substances contenues et élaborées dans le végétal, 98. — Livre III, des organes utiles au développement et à la conservation des individus dans les plantes, et des fonctions de ces organes, 110. — Supplément à ce livre : habitation des plantes d'après Linnæus, 334. — Livre IV, des organes nécessaires à la reproduction de l'espece, II, 5. — Livre V, des maladies et de la mort des végétaux, 89. — Vocabulaire méthodique, 101. — Exposition des méthodes, 233. — Fragmens d'anatomie végétale, 337. — M. Joly-Clerc a remplacé M. Mirbel dans la rédaction du 3e vol. des plantes et des trois derniers, les XVI, XVII et XVIIIe. — Tome III, (*Avis de l'éditeur.*

Mirmillon. Gladiateur qui combattoit, dans le cirque de l'ancienne Rome, armé de rets et de fourche, cherchant à envelopper la tête de son adversaire dans une espece de filet, avant de lui porter un seul coup. *Hist. des Mollusques*, IV, 119.

Modave (M. de), gouverneur de l'établissement français dans l'île de Madagascar. Mémoire sur un peuple nain dans l'intérieur de cette île, XX, 305 note).

Molina (l'abbé). Détails qu'il donne dans son essai sur l'Histoire naturelle du Chili, sur les marbres de l'Amérique, VIII, 340. — Sur les mines d'or du Chili, XI, 213, 306. — Sur celles de mercure du même pays, XII, 32. — Ce qu'il dit de l'animal du Brésil, appelé cori, XXVI, 168. — Description du quima 316, 318. — Détails sur les tatous, XXVII, 275. — Sur le lama, animal du Pérou, XXXII, 85 (note). — Distinction entre le guanaco et le lama, 85 (note). — Ce qu'il dit du guemul, animal de l'espece du lama, 122. — Du maulin, espece de rat du Chili, 215. — D'un phoque du Chili, le lame, XXXIV, 31 (note). — Description du tharu, aigle du Chili, XXXVIII, 71. — Du condor, espece de vautour,

200. — De l'autruche de Magellan, XL, 309. — De l'outarde du Perou, XLI, 102.

Note sur le loyca, espece d'étourneau, XLV, 100 — Sur le cureu, autre espece, 104. — Description du siù, espece de tarin, XLVIII, 215. — Du rara, oiseau du Chili, XLIX, 233. — Particularités sur l'oiseau appelé thegel, LIX, 225. — Ce qu'il dit du pélican à bec dentelé, LX, 44 (note). Du flamant du Chili, LXI, 53. — C'est lui qui a décrit le cage, espece d'oie, 245. — Détails sur l'oiseau manchot du Chili, LXII, 462. — Description du calmar reticulé. *Hist. des Mollusques*, II, 98. — Du poulpe onguiculé, III, 99. — Du tollo, 25e espece des squales. *Hist. des Poissons*, IV, 108. — Grenouille dite arunco, qu'il a trouvée au Chili. *Histoire des Reptiles*, VIII, 134. — Il a aussi trouvé celle appelée thaul, 136.

Monconis. Il prétend que l'ambre gris est la cire et le miel que les abeilles déposent contre les grands rochers qui sont dans la mer des Indes. *Histoire des Mollusques*, 375.

Mongez (M.). Origine des herborisations qui se remarquent sur les cailloux, XIII, 148. *Voyez* aussi Journal de physique, mai 1781. Observations sur les cygnes chanteurs de Chantilly, LXI, 98 (note).

Monnet (M.). Description d'une mine de terre d'ombre, XIV, 111.

Monro. Son ouvrage sur les poissons. *Hist. des Poissons*, III, 105. — Ce qu'il dit de l'ouie de la morue, VI, 277. — De l'organe qu'il a vu autour de la vessie natatoire des morues, 308.

Montaigne. Récit qu'il fait de l'intelligence d'un chien conduisant un aveugle, XXIII, 335.

Montalembert (le marquis de). Ses connoissances dans l'art de la fonderie des canons, VI, 169.

Montbeillard (Guenau de) Collaborateur de Buffon, et dont la plume brillante a souvent été

prise pour celle de Buffon, et justice que celui-ci rend à ses talens. *Voyez* l'Avertissement qui est à la tête du XLIV vol. et l'addition de Sonnini, à l'article du paon, XLII, 134. — Expériences sur la génération faites avec Buffon et d'autres physiciens, XVII, 235. — Table qu'il a fournie sur l'accroissement successif d'un jeune homme, XVIII, 295. — Description de la plus part des oiseaux, dont il est parlé dans les tomes XLI et XLII. Il est auteur de tous les articles d'Histoire naturelle des oiseaux, depuis l'autruche jusques à la caille. Le chapitre des troupiales, XLV, p. 111, est de lui. Expériences particulieres sur l'hirondelle, LIV, 390. — Description de jeunes-martins pêcheurs, LVI. 178 (note),

Montbeillad (M. de), frère du précédent. Mémoire sur la fabrication du fer avec de vieilles ferrailles, V, 242. — Note sur l'espece de fer à préférer pour les canons de fusil, X, 375.

Montéclair (M. de), capitaine de vaisseau. Il a trouvé et décrit la raie frangée. *Hist. des Poissons*, III, 299.

Montel (M.) Il a donné, dans les mémoires de l'Academie des sciences, pour l'année 1763, la description des marais salans de Pécais, dans le bas Languedoc, X, 141 (note). — Dans les mêmes mémoires pour l'année 1777, description du liege, XIII, 245 (note).

Montfort (Denys), l'un des collaborateurs de cette histoire naturelle. Anecdote qui prouve l'attachement qu'ont pour l'homme les hirondelles, LV, 17 (note). — Observations particulieres sur les poules d'eau, LIX, 175 (note). — Il est auteur des quatre premiers vol. de l'*Histoire des Mollusques*, continuée par M. Félix de Boissy. *Voyez* le tome V de cette histoire, Avis, p. VII.

Montin (Louis), médecin suédois. Description de la lophie barbue, poisson qu'il a découvert. *Hist. des Poissons*, IV, 201. — Observation sur la morsure de la vipere chersa. *Hist. des Reptiles*, I, 138.

Montmirail (le marquis de). Particularités sur l'éléphant, XXVIII, 213. — Particularités sur l'unau, quadrupede des terres méridionales du nouveau continent, XXXII, 142.

Montmort (M. de). Solution d'un problème sur les jeux de hasard, XXI, 141.

Morand, médecin. Ses remarques et observations sur le charbon de terre, IX, 13, 17, 34, 74, 83, 88, 89, 92, 97, 109, 110, 111, etc., etc., 160, 161.

Morogues (le vicomte de). Son travail avec M. de Buffon sur les canons de marine, VI, 144. — Résultats des expériences faites à la fonderie de fer de Ruelle en Angoumois, X, 348.

Mortimer (le docteur), secrétaire de la Société royale de Londres. Ce qu'il dit des turquoises, XIII, 320. — Fait particulier sur le crustacé appelé apus. *Hist. des Insectes*, IV, 192.

Morton (le comte de). Ce qu'il a écrit sur les courses de chevaux en Angleterre, XXII, 178.

Morveau (Guyton de). Ses expériences faites en septembre 1773 sur la platine, V, 206. — Lettre sur des pierres calcaires, prises pour des cailloux par M. de Réaumur, VIII, 347. — Quelques remarques sur le charbon de terre, IX, 56, 104, 113, 189. — Table des acides et des sels qui en sont formés, 437. — Ce qu'il dit de la liqueur des cailloux, X, 6 et 7. — Ses remarques sur la densité de l'or, XI, 18. — Sur les mines d'argent de Hongrie, 156. — Sur la chaux de mercure, XII, 51 (note). — Sur l'onguent mercuriel, 68. — Expériences sur la fonte du platine, 192, 198. — Lettre à M. de Buffon sur le molybdene, XIII, 207 (note). — Résumé de ses expériences sur la combustion du diamant, XIV, 57. — Sur la crystallisation du bismuth, 135 (note).

Mouelet (M.), médecin de Montpellier. Mémoire sur un essaim d'insectes sortis d'un cadavre, et sur la génération, XVIII, 42.

Moyse. On trouve dans ses livres la preuve de la

marche des eaux des mers. *Hist. des Mollusques*, I, 75. — Ses jours sont de grandes époques : ils sont les jours de la nature, IV, 335.

Muller (M.). Lettre sur les tourmalines du Tyrol, XIII, 58, 60. *Voyez* le *Journal de Physique* mars 1780 : ce qu'il dit dans son ouvrage intitulé : *Entonmostraca*, des insectes *monocles*. *Hist. des Insectes*, IV, 55. — Il a formé le genre des caliges insectes, 104. — Ce qu'il dit du calige prolongé, 116. — Il a établi le genre des lyncés, insectes crustacés, 200. — C'est à lui qu'on doit la formation du genre cythérée, 249. — Il est le fondateur de l'insecte cyclope, 256. — Extrait des descriptions qu'il a données des insectes appelés hydrachnes, VIII, 18. — Il a établi les valvées, genre 70 des mollusques gastéropodes, *Histoire des Mollusques*, V, 379 — Et les mammaires, genre 106 des mollusques dits Acéphales, VI, 165.

Musschenbroeck. Expériences qu'il a décrites, dans sa Dissertation latine sur l'aimant, pour connoître la loi de l'attraction de l'aimant, XIV, 413 (note). et 416 (note). — Sur l'aimantation du fer, XV, 6 (note). — Expériences pour démontrer la fausseté de l'opinion que les gouttelettes, répandues sur les feuilles des plantes, ne sont autre chose que l'humidité de la terre, attirée par la chaleur du jour, et précipitée par la chaleur de la nuit. *Hist. des Plantes*, I, 314.

Mutien. Auteur cité par Pline, et dont les ouvrages sont perdus. Ce qu'on lui attribue sur la manière de naviguer du poulpe appelé argonaute papiracé. *Hist. des Mollusques*, III, 132.

## N.

Nadault (M.). Expériences pour prouver que le verre et le grès en poudre se convertissent en peu de tems en argile, par leur séjour dans l'eau, IV, 111. — Mémoire sur une fouille faite à Montbard, pour reconnoître dans quel ordre se sont établis les dépôts

successifs et les différentes couches de glaise et d'argile, VIII, 110 (note). — Fossilles qui communiquent aux pierres une plus grande dureté que celle qui leur est propre, 217 (note). — Différens degrés de dureté de ces pierres et résistance qu'elles opposent à la gelée, 221. — Formation des pierres tendres, 259 (note) — Expériences sur la terre végétale ou limoneuse, 431 (note).

NAUCRATITA (Athenæus), grammairien célebre sous l'empereur Antonin, le philosophe, vers 155. Le 7e livre de son ouvrage intitulé : *Deipnosophistarum* est spécialement consacré aux poissons. *Hist. des Poissons*, I, 243.

NEEDHAM. Expériences avec Buffon sur la génération, XVII, 233. — Expériences sur la semence d'une espece de seches appelées calmar, 319. — Observations du même à ce sujet, 322. — Conclusions et conjectures, 326. — Découvertes sur les parties génitales de la seche. *Histoire des Mollusques*, I, 232, 233. — Note sur la laite des calmars, et qui peut concerner les poulpes, III, 45.

NEUCRANTZ (Paul). Sa dissertation latine sur le hareng, 1674, in-4°. *Histoire des Poissons*, I, 270.

NEWTON. Comment il a établi la loi de l'attraction, IV, 354, 358. — Ce qu'il dit à ce sujet, 365. — Passage tiré de ses *principes mathématiques*, qui a donné lieu à des expériences sur la chaleur dans les corps, 388. — Remarques du docteur Martine sur ce passage, 393. — Autre passage sur le même sujet, 397. — Son travail sur les couleurs, VI, 5. — Il a deviné la combustion du diamant, XIV, 55. — Préface de Buffon, pour la traduction de son livre intitulé : *Méthode des fluxions et des suites infinies*, LXIV, 353. — Ses expériences sur les couleurs. *Hist. des Mollusques*, III, 265, 266.

NICOLAS. Nom d'un très-fameux plongeur de Sicile. Son histoire. *Histoire des Mollusques*, II, 324.

Nicolas (J. H.), professeur de chimie. Méthode qu'il propose pour dépouiller les poissons plats. *Hist. des Poissons*, II, 371.

Nicolson (le P.). Il donne, dans son *Essai sur l'Histoire naturelle de Saint-Domingue*, la description de l'anolis, espece de reptile du genre des sauriens. *Hist. des Reptiles*, IV, 79 (note). — Ce qu'il dit de l'espece des crabes appelés pagures. *Hist. des Insectes*, VI, 146, 157, 160. — Passage curieux relatif au crustacé, nommé dromie, ou le faux bernard l'hermite, 332.

Nieburh (M.). Dans sa description de l'Arabie, il donne des détails sur les Arabes, XX, 203. — Description du chameau, XXIX, 45.

Niereмberg (J. Eusebe). Contes qu'il a débités sur la propagation de l'autruche de Magellan, XL, 304. — Détails sur cet auteur. *Hist. des Poissons*, I, 263.

Noel (M.) de Rouen. Son opinion sur les especes métives chez les poissons. *Hist. des Poissons*, II, 77. Description qu'il a donnée de la lamproie rouge et de celle sucet, III, 61, 63. — Ses notes sur sept especes de raies, 144. — Sur la raie frangée, 299. — Notice sur le squale, dit *renard marin*, IV, 92. — Ce qu'il a écrit sur le poisson synguathe, dit tuyau, V, 229. — Remarques sur le poisson appelé cycloptere souris, 270. — Sur la pêche de l'anguille, VI, 76. — Variétés de l'anguille qu'il a indiquées, 99. — Ce qu'il dit d'une espece de morue grise, 309. — Des merlans des côtes de Normandie, 358. — Du poisson appelé sole, XI, 311, 312. — On lui doit la description du cobite trois-barbillons, poisson, 370. — Description qu'il a donnée du poisson appelé gadoide, XII, 204. — Il a donné l'histoire de l'éperlan, 213. — Note très-détaillée sur le poisson appelé clupéioide, 256. — Note sur l'espece de poisson appelé *clupée la feinte*, XIII, 42.

Noseda. Ce qu'il dit du reptile saurien, appelé *l'agame du Paraguay*, *Hist. des Reptiles*, III, 415.

Noya-Caraffa (le duc de). Extrait de sa lettre sur la pierre appelée *tourmaline*, XIII, 53.

Noyan (madame la comtesse de) Lettre sur la manière d'apprivoiser l'hermine, XXV, 159.

## O.

Obsonville (Fouché d'). Trait qu'il cite, dans son *Essai sur les mœurs des animaux*, de l'intelligence de l'éléphant, XXVIII, 132. — Croisement de races entre le bufle et le bœuf, XXIX, 161. — Note sur une mongouste qu'il a élevée dans l'Inde, XXXII, 389. — Détails sur le thevangue ou loris du Bengale, XXXIII, 76. — Ce qu'il dit de l'orang-outaug, appelé *pongo*, XXXV, 121. — Explication sur les changemens de couleur du caméléon. *Hist. des Reptiles*, I, 73.

Ockers (Guillaume). Description d'une chasse de canards, LXI, 314 (note).

Odonus (César), médecin bolonais. Il a connu l'argonaute papiracé, poisson marin. *Hist. des Mollusques*, III, 145.

Œxmelin. Ce qu'il dit, dans son Histoire des Avanturiers, de la chasse des ouarines et des alouates, especes de singes de la famille des sapajous, XXXVI, 109.

Olaus Magnus. Ce qu'il dit des poulpes des mers du Nord. *Hist. des Mollusques*, II, 296. — Fable qu'il débite à ce sujet, 301. — Ce qu'il dit du swamfisks ou animal marin des côtes de Norvège, 306. — Autre monstre marin qu'il décrit, 313. — Ce qu'il dit des serpens marins, 340. — Enorme cétacée qu'il décrit, 393. — Ce qu'il dit du monstre marin, qu'il appelle *jason*, 401.

Olearius (Adam). Récit d'une chasse d'ânes sauvages, XXII, 310. — Sur le commerce des peaux d'agneaux, XXIX, 272.

Olivier (M.), professeur au Muséum d'Histoire

naturelle. Extrait de son mémoire sur le rat-taupe, XXV, 301. — Extrait de son mémoire sur les gerboises, XXXII, 352. — *Voyez* le bulletin de la Société philomatique, n°. 40. Sur les divisions à établir dans les insectes, et sur leur nourriture. *Histoire des Insectes*, II, 104, 205. — Méthode relative à leurs divisions, 315 — Description de la langouste géant, VI, 193. — Division des arraignées en huit grandes familles, VII, 198. (*Voyez* ARAIGNÉE). — Il a très-bien décrit les galéodes, genre 7 des insectes dits phalangiens, 307. — Ce qu'il dit des usages économiques et des propriétés médicinales des insectes appelés coléoptères, VIII, 138, 139. — Comment il les divise, 145. — Ce qu'il dit des vrillettes, genre 57 des insectes, IX, 179. — Il est le premier qui ait désigné les cossipheurs, genre 55 des insectes, X, 324. — Ce qu'il dit des moyens propres à détruire les charansons ou la calendre du blé, XI, 37. — Détails sur la tortue de l'Euphrate. *Hist. des Insectes*, II, 305. — On lui doit la découverte du reptile appelé l'éryx turc, VII, 267.

OPPIEN. Description de la giraffe, XXXII, 8. — Du poulpe appelé *argonaute papiracé*. *Histoire des Mollusques*, III, 136. — De la navigation de l'argonaute, 221. — Nom sous lequel il désigne la lamproie. *Histoire des Poissons*, III, 14. — Ce qu'il dit de la torpille, 159. — De la pêche du thon, VIII, 44.

OSBECK. Description du schach, espece de pie-grièche de la Chine, XXXIX, 318. — De plusieurs étourneaux, XLV, 85. — De plusieurs bengalis, XLVII, 366. — C'est lui qui a fait connoitre la raie machuèle. *Histoire des Poissons*, III, 310. — Description du poisson appelé macrorhinque argenté, V, 281. — Il a publié la description de la trachine, qui porte son nom, VI, 262.

OVIDE Sa fable sur les oiseaux de Diomède, LXII, 295. — Ce qu'il dit des peuples qui prétendoient être antélunaires. *Histoire des Mollusques*, III, 301 (note).

— Description en vers des apanages de l'homme, IV, 250. — Ce poète, des Amours et des Graces, a fait un petit livre sur les poissons, imprimé à Venise en 1532, *in*-8o. Il est cité *Hist. des Poissons*, I, 240. — Passage de ses métamorphoses qui a trait à la fiction du changement en laurier de Daphné, poursuivie par Apollon. *Hist. des Plantes*, XI, 152.

Oviedo. Description du grand lamentin des Antilles, XXXIV, 214, 225.

Owen (Charles). Son Histoire naturelle des serpens, écrite en anglais, est un recueil de toutes les erreurs des anciens *Hist. des Reptiles*, III, 294, 295.

P.

Pagès (M. de). Ce qu'il dit des rats des déserts de l'Arabie, XXV, 195. — De la civette, XXVII, 49 (note). — Des petits ours marins, XXXIV, 121. — De l'oiseau appelé manchot du Cap, LXII, 441.

Palisot-Beauvois. Observations sur les serpens. *Hist. des Reptiles*, V, 47. — Observation sur le vin de Madère, 94 (note). — Fait singulier qu'il rapporte sur les petits des vipères, VI, 98. — Description qu'il donne de la couleuvre à raies rouges, VII, 93. — Il a découvert la salamandre rouge, VIII, 227. — Nouveau genre d'insecte qu'il a établi; les atractoceres. *Histoire des Insectes*, IX, 137. — Il a donné le nom de Napoléone impériale à un arbuste du royaume d'Oware en Afrique, genre 16 des courgues. Sa description. *Histoire des Plantes*, XIV, 295.

Palisy (Bernard). Ce qu'il a dit des coquilles, I, 377.

Pallas (H.). Observations sur le feld-spath, VII, 445. — Description des mines de sel de Russie, X, 101. — Observations sur le feld-spath de Russie, XII, 398. — Précis d'observations sur les Samoïedes, XX, 128. — Ce qu'il dit des chevaux sauvages, XXII, 89 (note). — Description de deux chauve-

souris, XXV, 326, 331. — Ce qu'il dit des ours de Sibérie, XXVI, 56 (note). — Ce qu'il dit de l'écureuil volant XXVII, 177 (note). — De l'écureuil à raies, 195 (note). — D'un bison apprivoisé, XXIX, 159. — De l'yak ou le buffle à queue de cheval, 228. — De nouvelles especes de gazelles, XXX, 331. — Description de l'antilops, XXXI, 5. — Description de l'espece de chèvre appelée *la grime*, 153. — Observations sur le zizel, espece de rat, et sur le souslik, autre espece de rat, XXXII, 205 (note). — Description du péronasca ou putois de Pologne, XXXIII, 16, 17. — De l'animal appelé chorok, 19. — Des galéopitheques, especes de singes, 92. — De l'ours blanc de mer, 290, 291. — Du petit aigle moucheté de blanc, XXXVIII, 9. — Sur l'émérillon de Sibérie, XXXIX, 263. — De la pie-grieche à courte queue, 354. — De celle à queue rouge, 356.

Description de l'oiseau dit duc gentil, XL, 148. — De la peintade mitrée et de celle à crête, XLI, 311, 313. — La découverte de l'étourneau de la Daourie, est due à M. Pallas, XLV, 82. Expériences sur les hirondelles noyées, LIV, 396 (note). — Il a fait connoître le premier le lézard véloce. *Hist. des Reptiles*, III, 203. — Notes sur la population des canards, LXI, 320. — Description du canard de Barbarie, LXII, 238 (note). — Du pingouin de la Baltique, 418. — De la maniere dont on pêche dans le Volga et dans le Jaik le huso, poisson du genre des acipenseres. *Hist. des Poissons*, IV, 361. — Remarques sur une pierre qu'on trouve souvent dans les gros poissons de cette espece, 375. — Description de la pêche des esturgeons dans les fleuves de la Russie et de la Sibérie, 387. — Sur la pêcherie de Sallian en Perse, 417.

M. Pallas a fait connoître le poisson appelé diodon mole, V, 201. — Il a le premier décrit trois especes des poissons appelés cyclopteres, 262. — Ce qu'il dit du poisson appelé apteronote passan, VI, 26. — Il a fait connoître; 1.° le poisson comephore baikal, 188. — 2.° Le callionyone, poisson osseux, 227. —

3.e Celui pointillé, 230. — Il a le premier décrit le blennioïde, poisson osseux de la classe de gades, 325. — C'est à lui qu'on doit la premiere description du poisson appelé oligopode velifere, VII, 161. — Il a décrit le gobie, appelé le schlosser, 250. — Il a le premier décrit le poisson appelé le coryphene ondé, VIII, 231. — L'aspidophore lisiza, 271. — Description de la maniere dont les tatars prennent les écrevisses en hiver. *Hist. des Insectes*, VI, 239. — On lui doit la couleuvre dione. *Hist. des Reptiles*, VI, 559. — Description du reptile appelé l'eryx miliaire, VII, 270. — Ce qu'il dit de l'*ulmus pumila* de Sibérie. *Histoire des Plantes*, X, 267.

Palteau (M.). Formation des ruches qu'il a inventées pour les abeilles, XIV, 20.

Park (Mungo), anglais. Il a le premier décrit le filamenteux, poisson de l'espece des caranx. *Histoire des Poissons*, VII, 418.

Parmentier (M.). Procédé pour convertir le mercure en or, XII, 77 (note). — Procédé de la dessiccation des châtaignes. *Hist des Plantes*, X, 338. — Leur préparation, 343. — Leur cuisson, 347. — Ce qu'il dit de la culture du cardere ou cardon à foulon. XIII, 270.

Parsons (M.), célebre médecin de Londres. Extrait de l'ouvrage qu'il a publié sur l'histoire naturelle du rhinocéros, XXVIII, 289. — Ce qu'il dit du phoque à museau ridé, et ce qu'il a écrit à Buffon à ce sujet, XXXIV, 23, 49 et 51 (note).

Passemant (M.), ingénieur du roi. Miroir ardent qu'il a construit pour Buffon, V, 318. — Résultats des expériences faites avec ce miroir, 320. (*Voyez* son éloge historique in-8°, publié en 1778, par M. P. Sue, rédacteur de ces tables).

Passeri (M. l'avocat). Histoire de deux perroquets amazones, et d'un autre né à Rome en 1801, LXIII, 325 (note). *Voyez* le Magasin Encyclopédique, an X, tome IV.

Pasumot (M.). Lettre sur le sommeil des chats, XXIV, 15.

Paterson (le lieutenant William). Il a le premier décrit le poisson appelé tétrodon électrique. Sa lettre à ce sujet. *Hist. des Poissons*, V, 121. — Description du serpent jarretière. *Histoire des Reptiles*, VI, 8. — Il en a décrit plusieurs autres; ce qu'il dit de la vipere cornue du cap de Bonne-Espérance, 188.

Paulet. Singe que ce médecin a traité de la petite vérole, XXXVI, 259.

Paulinus (Christ. Franç.). Monstre marin qu'il décrit. *Hist. des Mollusques*, II, 389.

Pavon. Il a décrit, dans son *Prodromus Floræ Peruvianæ et chilensis*, l'échmée, genre 9 des asperges. *Hist. des Plantes*, VIII, 116, 117.

Paw (M.). Examen de son opinion sur le tableau des générations mêlées des Européens avec les Américains, XX, 407, 452. — Ce qu'il dit des Américains et de l'Amérique, 409. — Du Groënland et des Groënlandais, 419.

Paykull, entomologiste suédois, a établi l'insecte appelé odacanthe. *Hist. des Insectes*, VIII, 254.

Péale. Expériences faites avec Baudin sur le serpent boiquira et sur celui noir. *Histoire des Reptiles*, V, 61.

Pelisson. Détails sur l'anecdote concernant l'araignée qu'il avoit apprivoisée dans sa prison. *Hist. des Insectes*, I, 181, 182.

Pelletier (M.). C'est le chimiste qui a travaillé avec le plus de succès sur la pierre zéolite. Ce qu'il dit à ce sujet, XIII, 361.

Pennant (M.). Description des mines de cuivre du pays de Galles, XI, 279. — Ce qu'il dit du baboun des bois, XXXV, 237. — Description de quelques buses, XXXVIII, 295, 297. — Sur le faucon douteux, XXXIX, 176. — Et celui léverien, 179. — Especes de canards qu'il a fait connoître,

LXII, 10, 11. — Tortue dite de Pennant et dont la découverte est due au docteur Garden. *Hist. des Rept.*, II, 69, 72. — Description qu'il a donnée du beaumari, espece de squale. *Histoire des Poissons*, IV, 9.

Pereire (Rodrigue), portugais. Moyens qu'il a employés pour faire parler les sourds et muets de naissance, XX, 32.

Peret, fils (M.). Description d'une chienne, monstre par défaut, XXIII, 342. *Voyez* aussi le Journal de Physique, août 1790.

Pernetty (Don). Description, dans son voyage aux iles Malouines, de l'oiseau appelé toucan à ventre rouge, LVI, 57 (note). — Ce qu'il dit des oies sauvages des iles Malouines, LXI, 185. — De l'espece de manchot à bec tronqué, qu'il appelle *pingouin à lunettes*, oiseau, LXII, 451 (note). — Exemple qu'il rapporte de l'affreuse voracité du requin. *Hist. des Poissons*, III, 384 (note). — Espece de grapse dont il parle. *Hist. des Insectes*, VI, 337.

Peron, zoologiste attaché à l'expédition du capitaine Baudin. Il a le premier observé le dauphin qui porte son nom. Sa description. *Hist. des Cétacées*, 435. — Il a rapporté de ses voyages l'animal spirule, entier, et parfaitement conservé dans la liqueur. *Hist. des Mollusques*, V, 11. — Son nom a été donné au genre 23 des mollusques, dits onchidies, 152.

Perrault. Description de l'animal appelé once, XXVI, 258. — Son sentiment sur la digestion de l'autruche, XL, 263. — Description d'une ibis particuliere, LVIII, 194. — Ses remarques sur les mâchoires des tortues. *Hist. des Reptiles*, I, 37. — Ce qu'il dit des organes digestifs des tortues, 107. — De ceux du corbeau, 109. — Comment il explique la circulation du sang dans le cœur de la tortue, 189. — Description qu'il donne de la tortue indienne. II, 280. — Crocodile qu'il a décrit, 375.

Perrein, médecin et naturaliste de Bordeaux. Découverte et description de l'oiseau appelé *malimbe*,

du genre des gros-bec, XLVII, 112. — Il a le premier observé le guépier bicolor qu'il décrit, LIV, 274. — Description du martin-pêcheur, bleu et noir du Sénégal, LVI, 231.

Perret, coutelier. Ses observations sur les effets de la trempe sur l'acier, X, 406, 407. — Il paroît avoir découvert le secret des Anglais pour polir l'acier, 413 (note).

Perronet (M.). Faits qu'il cite pour faire connoître les causes des grands éboulemens de terre, III, 59.

Perroud, entrepreneur des mines de cristal dans les Alpes. Ses observations sur les habitudes naturelles du chamois, XXX, 240 (note).

Persoon. Extrait de son *Synophis plantarum. Hist. des plantes*, XIII, 402.

Pescecola ou Nicolas le Poisson, fameux plongeur sicilien. Son histoire. *Hist. des Mollusques*, II, 324.

Pesciolini (Venerosi) Ce qu'il dit du gnou ou niou, animal du Cap, XXXI, 76.

Petit (François). Sur les yeux des poissons et l'histoire de la carpe. *Histoire des poissons*, I, 292. 344.

Petiver. Description du lézard verd de la Jamaïque. *Hist. des Reptiles*, III, 149 — Sur les poissons d'Amboine. *Hist des Poissons*, I, 289.

Petty (le chevalier). Erreur qu'il a commise dans son Arithmétique politique, XIX, 369.

Peyssonel. Il a reconnu le premier que les coraux, les madrépères, etc. doivent leur origine à des animaux, et ne sont pas des plantes marines, I, 425.

Philès, Grec d'origine, a fait, vers le milieu du 9e siecle, des vers hexametres en grec, sur les propriétés des animaux. *Histoire des Poissons*, I, 246.

Philippe (le P.). Preuves qu'il donne, dans son voyage d'Orient, de l'intelligence de l'éléphant, XXVIII, 130 (note), 221.

PHILIPPE, II, fils de Charles-Quint. Il meurt, en 1595, d'une maladie pédiculaire. *Hist. des Insectes*, I, 132.

PHILLIP (le capitaine). Description de la tourterelle aux ailes dorées, XLIII, 309. — Description de l'engoulevent à créte, LIV, 360.

PHILOXÈNE. Poëte dithyrambique, contre lequel Machon, poëte comique, a fait une épigramme relative à sa gourmandise. *Hist. des Mollusques*, II, 242, 243.

PHIPPS (le capitaine). Indices et faits sur l'origine des glaces au Spitzberg, II, 173.

PHŒBUS (Gaston). Description du rangier, quadrupede qu'il confond avec le renne, XXX, 98, 99.

PICOT DE LA PEYROUSE. Description du percnoptere espece de vautour, XXXVIII, 100 (note). — Ce qu'il dit du petit vautour, 124 (note). Du vautour arrian des Pyrénées, 128, du gypacte des Alpes, 215, 216. — Ce qu'il dit de la pie-grieche rousse, XXXIX, 290. — De la fauvette des Alpes, LI, 155 (note). — Du héron montaguard, LVII, 171.

PIERESC. Comment il est parvenue à donner la solution simple et sûre du phénomène d'une pluie de sang arrivée à Aix en 1608. *Histoire des Insectes*, I, 113.

PIETRO DELLA VALLE, célèbre voyageur. Ce qu'il dit du chat de Perse, XXIV, 23.

PINGULA (Hildegarde de), abbesse. Elle vivoit vers 1180 et s'est distinguée par un ouvrage intitulés : *Physique de S. Hildegarde*, partagée en quatre livres, sur l'Histoire naturelle, imprimée en 1533 et 1544. *Hist. des Poissons*, I, 247.

PISON (Guill.). Poissons du Bresil, qu'il a décrit. *Hist. des Poissons*, I, 282. — Description du majaqué, oiseau de l'espece des pétrels, LXII, 319.

PLANCUS (J.). Description de l'argonaute de Rimini. *Histoire des Mollusques*, III, 380. — Détails

particuliers sur cet argonaute, IV, 11. — Son travail sur les coquilles microscopiques, 27. — Coquilles naturelles et vivantes qu'il a recueillies sur le bord de la mer, 44. — — Ce qu'il dit du nautile granuleux, 221. — Description du nautile épineux, 227. — Ses deux lettres sur le poisson lune. *Hist. des Poissons*, I, 344.

PLANTADE (M. de). Ses observations, sous le nom de *Dalenpatius*, sur les animaux dans la semence, XVII, 203, et note, à ce sujet, de Soanini, 204.

PLATON. Comment, dans le *timée*, il explique la génération de tous les êtres, XVII, 101. — Il semble avoir deviné l'existence des animaux spermatiques, 205. Sous quels traits il dépeint la providence. *Hist. des Mollusques*, IV, 341 (note). Son sentiment sur l'univers, 342 (note).

PLEVILLE-LE-PELEY, sénateur et vice-amiral. Explication sur la manière dont les maquereaux, renfermés dans leur asyle soumarin pendant l'hiver, y vivent. *Hist. des Poissons*, VII, 360, 361. — Il est auteur d'un fait qui prouve que la baleine distingue de loin les nuances ou les diverses qualités des odeurs. *Hist. des Cétacées*, 96, 97.

PLINE Jugement de Buffon sur son Histoire naturelle, I, 59 — Ce qu'il dit de la rareté des diamans, XIV, 36 — De l'accroissement prodigieux de plusieurs enfans, XVIII, 305. — Pourquoi il a rapporté tant de faits équivoques ou faux, XXXVII, 298. — Ce qu'il dit des mésanges, LII, 198. — Histoire singuliere d'un poulpe, *Hist. des Mollusques*, II, 258, 259. — Sur l'énorme poisson qu'il appelle sénélectes ou *pistris*, 289. — Faits qu'il rapporte au sujet de l'arrêt des vaisseaux en mer, 370. — Ce qu'il dit des monstres marins, 388. — Description du poulpe argonaute papiracé, III, 134. — Ses réflexions sur les êtres infiniment petits, IV, 6.

Ses neuvieme et trente-deuxieme livres sont consacrés à l'histoire des poissons. *Histoire des Poissons*, I, 241. — Ce qu'il dit du squale milandre, qu'il

appelle *canicula*, IV, 45. — Du poisson appelé thon, VII, 300. — Du poisson appelé écheneis, VIII, 170. — Comment il décrit l'usage de féconder artificiellement les dattiers, genre 3 des palmiers. *Histoire des Plantes*, VIII, 32. — Son rapport sur une poutre de l'arbre, appelé méleze commun, qui avoit cent vingt pieds de long sur deux pieds de carissage aux deux bouts, mesure romaine, transportée à Rome sous Tibère, X, 243. Ce qu'il dit du gui, 367. — Pourquoi il appelle le laurier, le portier des Césars, le gardien fidele de leurs palais, XI, 131.

Plot. Ce qu'il dit du chêne pédonculé, dans son Histoire naturelle d'Oxfort. *Hist. des Plantes*, X, 364.

Plumier. C'est lui qui a décrit le poisson diodon qui porte son nom. *Hist. des Poissons*, V, 186. — On lui doit la connoissance et la description du poisson osseux appelé testar, du genre des gobiesoces. *Histoire des Poissons*, VII, 280.

Plutarque. Ce qu'il raconte d'une pie, XLIV, 465 (note),

Poda. Division qu'il fait des couleurs dans les insectes. *Hist. des Insectes*, I, 321.

Poiret. Ce qu'il dit des chevaux barbes, XXII, 170 (note). — Du pitheque, espece de singe, XXXV, 187 (note) — Anecdote qu'il rapporte sur une espece de lézard. *Histoire des Reptiles*, III, 130.

Poivre. Description qu'il a donnée de la fossane, espece de fourmi de Madagascar, XXXIII, 2. — Ce qu'il a écrit sur les nids de l'hirondelle, appelée salangane, LV, 184.

Poli (J. X.). On trouve dans son superbe ouvrage qui a pour titre : *Testacea utriusque Siciliæ eorumque historia et anatome*, une description complette des oscabrions, genre 32 des mollusques. *Histoire des Mollusques*, V, 196. — Il a décrit plusieurs des ani-

maux qui remplissent les coquilles des mollusques; VI, 274, etc.

Polony (M.), médecin au Cap Français. Extrait de sa lettre sur la réduction de l'argent minéralisé en métal pur, XIV, 151.

Pomet. Dans son Histoire générale des drogues, il indique la maniere de préparer l'outre-mer, espece de minéral, XIII, 371.

Pommiez (M.), commandant de milice à Saint-Domingue. Lettre sur la domesticité de l'oiseau appelé le flamant, LXI, 50, 51 (note).

Pontanus (Jovianus). Comment il a chanté, en vers latins élégans, les amours de deux dattiers mâle et femelle. *Hist. des Plantes*, VIII, 34.

Pontoppidan (Eric.) Ce qu'il dit de la 1ere espece des oiseaux pingouins, LXII, 406. — De l'oiseau du Nord appelé le hav-sule, LXIV, 115. — Ce qu'il dit des cerfs du Danemarck, XXIV, 123. — Des hermines de Norvege et de Laponie, XXV, 162. — Des rats des bois et des rats d'eau, 203. — Du linx de Norvege. XXVI, 345. — Du poulpe kraken. *Hist. des Mollusques*, II, 405. — Il a parlé des poissons, dans son Histoire naturelle de la Norvege. *Histoire des Poissons*, I, 345.

Porentrui (le prince de). Ce qu'il a écrit sur une dent molaire et d'autres os d'éléphant, XXVIII, 236.

Porta (J. B.). Il décrit, dans son livre intitulé, *Magia naturalis*, la maniere cruelle de faire rôtir les oies, et de les manger, à mesure que chaque partie est cuite, LXI, 127 (note).

Potteflitz (dom Laurent de). Description de l'ouira-ouassou, aigle d'une grandeur très-considérable, XXXVIII, 47.

Portius. Observations sur les écrevisses. *Hist. des Insectes*, V, 82.

Pott (M.), célèbre chimiste. Expérience contradictoire, avec celles de M. d'Arcet, sur la fonte des matières par le feu, IV, 265 (note). — Description des pierres de corne des Grisons, XIII, 187 (note), 198. — Son mémoire sur les pierres ollaires, 200 et suiv. — Sur les steatites, 212 (note). — Sur la pierre de lard, 216. — Sur la craie de Briançon, 219.

Prosper-Alpin. Description du petit bœuf de Belon, XXIX, 105.

Proust (M.), savant professeur de chimie à Madrid. Remarques sur le sublimé corrosif contenu dans l'acide marin, XII, 78.

Pyrard (François). Ce qu'il dit de l'éléphant, XXVIII, 219.

Pythagore. Dogmes de son école. *Hist. des Mollusques*, IV, 340 (note). — Comment il dépeint la providence, 341.

## Q.

Querhoent (le vicomte de). Ce qu'il dit du tablier naturel des femmes hottentotes, XX, 282. — Des chiens sauvages du cap de Bonne-Espérance, XXIII, 240. — Du courage de la fauvette des bois, LI, 125. — Description du combat de la grue appelée le secrétaire, avec les serpens, LVII, 94. Ce qu'il dit des cormorans, LX, 56. — Notice sur l'hirondelle de mer, et sur celle à grande envergure qu'il a trouvée à l'île de l'Ascension, 81 (note), 86, 112, 113. — Remarques sur le paille en queue, 139 (note). — Sur celui à brins rouges de l'Ile-de-France, 148. — Des oiseaux appelés fous, 173. — Note sur les cordonniers, oiseaux de mer, 252 (note).

## R.

Rafinesque (C. S.). Ce qu'il a écrit sur le tarantola d'Italie, espece de reptile lézard. *Hist. des Reptiles*, IV, 153.

Rameau, célèbre musicien. Examen de son système sur l'harmonie, XX, 15.

Ramond (M.). Ce qu'il dit de la plante appelée le mérendère bulbocode. *Hist. des Plantes*, VIII, 221. — Sur sa reproduction, 223.

Ray (J.). Son traité pour prouver que toutes les montagnes ont été le produit des tremblemens de terre, I, 255. — Son système ou sa méthode ichthyologique. *Hist. des Poissons*, I, 271, 284 — Ce qu'il a dit, dans son Histoire générale des Plantes, du chêne. *Hist. des Plantes*, X, 364.

Ray (M.), secrétaire des commandemens du duc de Penthièvre. Description de la chasse des canards qui a lieu sur le bel étang d'Arminvilliers en Brie, LXI, 311. — Description de la tortue terrestre commune. *Hist. des Reptiles*, II, 219.

Raynal (l'abbé). Ce qu'il dit de la figure des continens, I, 277. — Du passage par le Nord-Ouest à la mer du Sud, II, 176. — Du café d'Arabie. *Hist. des Plantes*, XIV, 73.

Razoumowsky. Il a été induit en erreur lorsqu'il a écrit, dans son Histoire naturelle du Jurat, que les reptiles sauriens sont privés de l'ouie. *Hist des Reptiles*, III, 215. — Il a décrit la vipère rouge, VI, 147. — Ce qu'il dit de la couleuvre suisse, VII, 58. — Description de la couleuvre chatoyante, 96.

Réaumur (René-Antoine de). Remarques sur l'état des bois de la France, VI, 370. — Observations sur les turquoises du Languedoc, XIII, 317. — Extrait de sa méthode pour faire éclore les poulets, XLI, 146. — Sa *mère artificielle*, ou boîte particulière pour réchauffer les poulets, 151. — Rectification de son erreur sur la digestion par la trituration, 160 (note). — Éloge de ses écrits. *Hist. des Insectes*, I, 53, 59. — Il est plusieurs fois cité. Ses découvertes sur les métamorphoses des insectes, II, 268. — Il est cité comme un modèle d'exactitude et de bon goût. *Hist.*

*des Mollusques*, III, 236. — Ce qu'il dit des coquilles des limaçons, 279 (note).

Ses travaux sur les poissons. *Histoire des poissons*, I, 290. — Ses observations sur la raie torpille, III, 160, 161, 164, 167. — Comment il explique la reproduction des pattes des malacostracés. *Hist. des Insectes*, V, 125. — Ce qu'il dit du dépouillement par l'écrevisse de sa peau, 134. — Description qu'il donne de la larve de l'insecte appelé calosome, qui signifie beau corps, VIII, 295. — On lui doit tout ce qu'on sait sur la génération de l'hippobosque, insecte de la famille des coriacés, XIV, 398.

Redi. Ce qu'il a dit de la vermine dans les plumes des oiseaux, XL, 257. — Ses expériences sur le venin du scorpion. *Hist. des Insectes*, I, 267. — Remarques sur la pierre de serpent. *Hist. des Reptiles*, VI, 79. — Vipère qui porte son nom, 152. Ses expériences sur la torpille. *Hist. des Poissons*, III, 159, 160, 162, etc. — Ce qu'il dit du congre, espece d'anguille ou de murene, VI, 151.

Regnard. Description qu'il fait de la mine d'argent de Salsberg en Suède, XI, 185. — Ce qu'il dit du petit gris, espece d'écureuil, XXVII, 177 (note).

Relian (M.), chirurgien à Batavia. Lettre sur l'orang-outang, espece de singe, XXXV, 126.

Renard. Son histoire, *in-folio*, 1754, des poissons et des écrevisses que l'on trouve autour des îles Moluques. *Hist. des Poissons*, I, 312.

Retz. Il est le premier naturaliste qui ait observé la tortue qui porte son nom, appelée retzienne, *Hist. des Reptiles*, II, 176, 177.

Reynolds (le capitaine). Ce qu'il a raconté du bras tronqué d'un énorme poulpe, pris pour un serpent marin. *Hist. des Mollusques*, II, 335.

Riche (M.), naturaliste. C'est lui qui a découvert la tortue appelée d'amboine. *Histoire des Reptiles*, II, 309. — Notes relatives à son anatomie, 511. —

Découverte qu'il a faite de plusieurs reptiles, III, 352.

Richter (Joh. Gottfr. Ohnes). Son traité d'ichthyologie, *in*-4°, 1734. *Hist. des Poissons*, I, 312.

Riolan, médecin. Histoire de sa dispute avec Habicot, au sujet des os du prétendu roi-géant Teutobochus, trouvés en Dauphiné, IV, 127.

Rivin (Augustin Quirin). Observations anatomiques, écrites en 1687, sur les pores de la peau des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 280.

Roberg (Laurent), professeur à Upsal. Sa dissertation latine, *Medica-physique*, imprimée *in*-4.°, en 1727, sur les poissons. *Hist. des Poissons*, I, 293.

Robert. Méthode pour laver les mines de fer, VI, 105, 116.

Robert de Vaugondy (M.). Calculs de la superficie des deux continens, I, 273, 274.

Robineau (l'abbé). Raisons qu'il oppose au sentiment de Buffon sur la cause du strabisme, XIX, 476. *Voyez* Journal de Physique 1778 et 1780.

Rochefort (M.). Son histoire des Antilles, relativement aux figures qu'elle contient du nautile flambé. *Hist. des Mollusques*, IV, 127. — Ce qu'il dit du burgau, 128. — Du domicile des pagures. *Hist. des Insectes*, VI, 144.

Rochon (l'abbé de). Son mémoire dans le Journal de Physique, juin 1796, sur le platine, XII, 161 (note). — Sur l'inégalité de dureté dans les tranches du cristal de roche, 341 (note).

Rodrigues (M.). Il a découvert la couleuvre masquée aux environs de Bordeaux. *Hist. des Reptiles*, VIII, 324.

Roesel (M.). Dans son histoire naturelle des grenouilles, écrite en latin, il décrit leur accouplement. *Hist. des Reptiles*, I, 226. — Anatomie de l'écrevisse. *Hist. des Insectes*, V, 78.

Rogers (Woodes). Ce qu'il dit des lions marins

ou phoques à museau ridé, des terres Magellaniques, XXXIV, 25.

Rolander. Description exagérée du faucon souffleur, XXXIX, 194. — Description du faucon rieur, 197.

Rolandson (Martin), observateur suédois. Ce qu'il dit du pétrel cendré, oiseau marin, LXII, 259.

Romé de l'Isle (M.). Ses observations sur les topases, XIII, 17. — Division des spaths fluors, 405. — Détails sur les mines de fer spéculaires, XIV, 132. — Sur les cristaux de l'or, 140 (note). — Sur l'étain natif, 164 (note). — Sur la mine de bismuth calciforme, 172. — Ce qu'il dit de l'ambre gris. *Hist. des Mollusques*, I, 355. *Voyez* aussi Journal de Physique, 1784, tom. II, p. 372.

Rondelet (Guillaume), médecin et professeur à Montpellier. Son erreur sur le calmar sépiole. *Hist. des Mollusques*, II, 104. — Ses erreurs sur le grand nautile flambé, animal qu'il place parmi les limaçons, IV, 74. — Détails sur son histoire des poissons marins. *Hist. des Poissons*, I, 255. — Son erreur sur la fécondation des œufs de poisson, 173. — Ce qu'il dit des lamproies, III, 16, 25, 31. — Plusieurs fois cité dans l'histoire des poissons. Ce qu'il dit du squale l'étoilé, IV, 52. — Espece de scombre, dont il parle, VIII, 370. — Il a le premier décrit la cavillonne, 12e espece des poissons triples, IX, 44. — Ce qu'il dit des crabes européens. *Hist. des Insectes*, V, 364, 366. — Du cancre de riviere, VI, 40. Du cancre jaune ondé, 66 (note). — Du cancre madré, 67, 68. — Du macrope 108. — Du pagure ou Bernard l'hermite, espece de crabe, 55. — Description d'une espece de l'écrevisse appelée *homard*, 234. — Ce qu'il dit du talitre sauterelle, qu'il appelle puce de mer, 296.

Roth. Il est le premier qui ait fait un genre 16 des plantes dites thrincies. *Hist. des Plantes*, XII, 5.

ROUBEAUD (l'abbé). Il est le premier qui ait annoncé que la genette existe en France, XXVII, 62.

ROUME DE ST.-LAURENT. Observation sur une fausse couche d'une négresse de l'île de Grenade, XVIII, 161. — Ce qu'il dit de la génération de la marmose, XXVIII, 68. — Description du coendou, espece de porc-épic, XXXI, 279

ROZIERES (M. de), capitaine du génie. Ses expériences sur l'aimantation, XIV, 379.

RUBRUQUIS (M.). Ce qu'il dit des singes du Cathay, XXXV, 185.

RUIZ Il a décrit l'échmée, genre 9 des asperges, dans son *Prodromus florœ Peruvianœ et Chilensis. Hist. des Plantes*, VIII, 116, 117.

RUIZ DE XELVA, naturaliste espagnol. Description de la tortue double-épine. *Hist. des Reptiles*, II, 94, et 112. — Espece de tortue jaune qu'il a décrite, 115.

RUMPHIUS. Détails qu'il donne sur l'ambre gris, *Hist. des Mollusques*, I, 331 et suiv. — Son erreur à ce sujet, 363. — Description du poulpe dit argonaute papiracé, III, 151, 152. — Nautile rare et des plus singuliers qu'il décrit, 345. Ce qu'il dit de l'argonaute chiffoné, 364. — Il est le seul qui ait bien fait connoître le nautile. *Hist. des Mollusques*, IV, 80, 83. — Ce qu'il dit du nautilite ondulé, 248, 249. — La dromie de rumphius, espece d'insecte qu'il a décrit, 586. — Ce qu'il dit des especes de crabes pagures, VI, 147. — Il a indiqué l'antidote du venin du poisson appelé tétrodon croissant. *Hist. des Poissons*, V, 103 (note). — Fait très-remarquable qu'il rapporte sur le palmier appelé arenga, au sujet de son fruit. *Hist. des Plantes*, VIII, 67.

RUSSELL (M.). Ce qu'il dit des gazelles d'Alep, XXX, 290. — Description des poissons dans son histoire naturelle d'Alep, 1756, *in*-4°. *Hist. des Poissons*, I, 546. — Sur les serpens venimeux du Bengale. *Hist. des Reptiles*, X, 76. — Expériences sur chacun

des ingrédiens séparés qui composent les pilules de Tanjore, remede indien, 90. — Détails sur la disposition des dents de plusieurs serpens, 96. — Description du boa orné, espece de serpent, 210. — On est redevable à M. Russell des pythons, genre 2 des serpens venimeux, 226. — Description de leurs variétés 246. *Voyez* PYTHON. Ce qu'il dit du bongare à anneaux, 266. — Des serpens de l'Inde et principalement de la côte de Coromandel, 271. — Description de l'hurriah à deux raies jaunes, 284.

Description de la vipere triple-tache, VI, 25. — Du naja ou serpent à lunettes, 65. — Détails sur la vipere à lunettes, 83, 84. — Il a trouvé la vipere verte du Bengale, 112. — Sur la couleuvre nymphe, 245. — Il en a décrit plusieurs autres dans le même volume. Description de celle maligne, VII, 46. — De celle galathée, sous le nom de karetta, 55. — De celle ombrée, 144. — De celle drap mortuaire, 187. — La connoissance du reptile appelé eryx à points noirs lui est due, 275. — Ainsi que celle de l'orvet mamillaire, 340.

RUYSCH (Henri). Ses travaux relatifs aux poissons. *Hist des Poissons*, I, 290.

RZACZYNSKI, naturaliste polonais. Oiseau de Pologne dont il donne la description, LXIV, 113.

## S.

SABAROT DE LA VERNIERE, médecin de Montpellier. Observations sur un grand phoque femelle de la 2e espece, XXXIV, 44.

SACHS. Auteur qui a traité, en 1665, *ex professo*, dans sa *Gammorologia, in*-8°. des malacostracés. *Hist. des Insectes*, V, 145.

SAGE (M.), savant chymiste et minéralogiste. Il admet 9 especes de matieres plâtreuses, VIII, 361 (note).

SALERNE (M.) Sur la matiere colorante des deu-

trites, XIII, 150. — Fait relatif au condor, espece de vautour, XXXVIII, 408. — Ce qu'il dit du pétrel oiseau des mers d'Italie, LXII, 309 (note).

Salvian (Hippolyte), médecin à Rome. Détails sur son Histoire des poissons, imprimée en latin, en 1554, *in-folio* *Hist. des Poissons*, I, 59.

Sanchez (M.), premier médecin des armées russiennes. Extrait de ses remarques sur la Tartarie, XX; 119. — Sur le voyage des oies en Russie, LXI, 146.

Sarrasin (M.). Choses singulieres qu'il a observées dans l'espece d'animal appelé ondatra, rat musqué, XXVII, 80.

Saussure (M. de), habile physicien. Résultat de ses expériences dans les montagnes sur la différente chaleur des rayons du soleil, IV, 217 (note). — Ce qu'il a écrit sur la carriere d'*Aeningen* et sur les poissons dont elle renferme les restes ou les images. *Hist. des Poissons*, I, 402 (note).

Sauvage (l'homme). Ce qu'il a pu et dû penser des singes, XXXVI, 86.

Sauvages (M. de), habile médecin de Montpellier. Funestes effets d'un foie du squale roussette, pris intérieurement. *Hist. des Poissons*, IV. 29.

Sauvages (l'abbé de). Sur les rochers de montagnes et de coteaux qui ne sont point par lits, VIII, 207. Sur les sucs pétrifians et pétrifiés, 238 (note 2). Ses remarques sur les mines de charbon de terre du Languedoc, IX, 114 (note). Description de l'asphalte d'Alais, 211. — Ses observations sur les pyrites de la chaîne des collines d'Alais, 277 (note). — Sur le spath cristal d'Islande, 273 (note).

Scaliger. Son opinion sur l'origine de l'ambre gris, *Hist. des Mollusques*, I, 370.

Scarpa, savant anatomiste italien. Son ouvrage sur les sens des animaux, et particulièrement sur ceux des poissons. *Hist. des Poissons*, III, 106. — Découverte

qu'il a faite dans l'organe de l'ouie de la truite, XII, 159.

Schabol (M.). On distingue, selon lui, dans les arbres fruitiers, 2 especes différentes de branches. *Hist. des Plantes*, I, 279.

Schaeffer (Jac. Christian). Tableau des classes des insectes. *Hist. des Insectes*, II, 302. — Monographie du monocle apus, IV, 25. — Description des insectes phyllopodes, 132. — Ce qu'il dit des insectes branchiopodes, 304, 305. — Maniere dont les Lapons chassent les rennes, XXX, 134 (note). — Ce qu'il dit de l'élan, 141 (note). — Des lemmers, espece de rats de Laponie, XXXIII 276. — Sa méthode d'ichthyologie. *Hist. des Poissons*, I, 313.

Scheuchzer (M.). Examen de son syrtème sur la formation de la terre, I, 253. — Il n'a point publié d'argonaulites, mais seulement la valve inférieure et isolée d'une espece d'ostracite ou huître pétrifiée. *Hist. des Mollusques*, IV, 12. — Ce qu'il dit des concamérations des nautilites, 314. — Il a publié *Piscium querelæ et vindiciæ*. *Histoire des Poissons*, I, 546.

Schiks (M.), consul en Hollande et en Espagne. Exemple d'un accouplement prolifique de la mule avec le cheval, XXIX, 377.

Schlosser (J. Albert) Description du basilic porte-crete d'Amboine, *Hist des Reptiles*, III, 324. — Mémoire sur le chétodon bec alongé. *Hist. des Poissons*, I, 346.

Schneider (Jean Gotth.). Observations sur l'hippopotame, XXX, 72. — Observations sur la giraffe, XXXII. 32. — Description d'un jeune tupinambis, espece de reptile. *Hist. des Reptiles*, III, 33. — Remarques sur le travail de Schneider relatif aux reptiles scinques, IV, 223, 258, 263, 275, ect. — Ses travaux sur les boas, espece de serpent V, 109. — Le boa reticulé, 116. — Description du boa devin, 199. — De celui hypnale, 208. — Du python ordiné, 252. — De l'hurriah schneiderien, 281. — Couleuvre

qu'il a décrite sous le nom de boa moluroïde, VII, 170. — Il a décrit le clotonie anguiforme sous le nom de boa anguiforme; 285 — Caracteres généraux qu'il assigne aux reptiles orvets, 292. — Détails sur l'orvet réticulé, 325. — On lui doit la connoissance de l'orvet à sept stries, 343. — Remarques sur l'anatomie des amphisbenes, 399. — Remarques sur le squelette des cecilies, 416. — Description de plusieurs especes de crapauds, VIII. — Ce qu'il a écrit sur les poissons. *Hist. des Poissons*, I, 346, 359. — Ce qu'il dit du poisson appelé misgurne, XI, 379.

Schlutter (M.). Ses remarques sur l'or dans les mines, XI, 61. — Sur le travail des mines de cuivre, 318. — Mines de plomb d'Allemagne, 409, 410. — Mine de Bismuth, XII, 127 (note). — Moyen d'essayer les mines de Cobalt, 227, 230.

Schoepff. Ce qu'il dit des différentes especes de tortues. *Hist. des Reptiles*, II, 40 (note). — Sur deux nouvelles especes de tortues marines, 67. — Ce qu'il dit de la tortue peinte, 166. — Il est le premier qui ait fait connoitre la tortue rougeatre, 182. — Ce qu'il dit de la tortue terrestre grecque, 223. — De la tortue élégante, 266. — Mort, en 1775, de ce naturaliste en France, 269.

Schreiber, naturaliste allemand. Auteur d'un Mémoire très-détaillé sur le reptile batracien appelé le proté. *Histoire des Reptiles*, VIII, 264. — Ce qu'il dit du reptile proté anquillard, 267.

Schrockius (Luc). Description de l'animal porte-musc, XXXI, 207 (note).

Schwediawer (le docteur.). Mémoire et observations pour prouver que l'ambre gris est d'origne animale, et les déjections d'une espece de baleine, IX, 252. *Voyez* le Journal de physique du mois d'octobre, 1784.

Schwenckfeld (Gaspard), médecin, le Pline de la Silesie. Description du hamster, espece de rat, XXXII, 172, 173 (note). Ce qu'il dit sur une volée de freux,

espece de corneille, XLIV, 97 (note). — Détails sur son Histoire des poissons. *Histoire des Poisons*, I, 261.

Scopoli. Sur trois especes de chouettes, XL, 112. — Son système méthodique d'ichthyologie. *Hist. des Poissons*, I, 323. — Sa méthode d'erpetologie, extraite de son *Introductio ad historiam naturalem. Hist. des Reptiles*, I, 315. — Découverte de la couleuvre jaunâtre, VI, 272. — De celle qui porte son nom, VIII, 528.

Seba (Albert). Ses erreurs sur les fourmiliers, XXVII, 227 et suiv.; et sur l'animal appelé la sarigue, XXVIII, 16 — Description du philandre de Surinam, 79. — De 5 especes de chevrotains, petits cerfs, petites biches, XXXI, 169. — Rectification de son erreur au sujet du mazume, espece de chevreuil du Mexique, 184. — Description de l'ysquiopalt, animal de l'espece des mouffettes, XXXIII, 242. — De la vardiole, espece de pie, XLIV, 207. — Ses erreurs sur les manakins, XLIX, 260. — Description qu'il a donnée de l'oiseau nommé par les Brasiliens maizi de miacatololt, *ibid.*

Ce qu'il dit de la prétendue métamorphose de la grenouille jackie de surinam en poisson. *Hist. des Reptiles*, I, 242. — ses erreurs nombreuses en Histoire naturelle, III, 26. Description de deux vrais lézards, 192. — De deux iguanes d'Amboine, 277. — De deux autres de l'île Formose en Asie, 807. — Du basilic ordinaire, 313. — Du lézard de Ceylan, 340. — De l'iguane occiput-fourchu. 347. — D'une espece de jecko, IV, 172. — Ce qu'il dit du caméléon ordinaire, 200. — D'une espece de boas, V, 113. — Description de la vipere à bande fourchue, VI, 22. Il est le premier qui ait observé la couleuvre chayque qu'il a décrite, VII, 161. — Espece de poulpe qu'il a décrit, *Hist. des Mollusques*, III, 35. — Description du poulpe d'Aldrovande, 62. — Coquille d'argonaute qu'il a le premier fait graver, 369. — Il a le premier possédé l'argonaute écope de batelier, 376. — Poissons des Indes qu'il a décrits dans le 3e vol. de son

*Thesaurus naturæ*, 65, *in-folio*. *Hist. des Poissons*, 296.

SEGARD, opticien. Expériences avec son grand miroir ardent par réfraction de 32 pouces de diamètre, etc., V, 315.

SEGERUS (Georges). Dissertation sur l'organe de l'ouie dans les poissons. *Hist. des Poissons*, I, 280.

SÉMIRAMIS. Cette reine célèbre, de l'antiquité, est la première qui ait donné l'exemple de la castration. Note de Sonnini, XVIII, 337.

SENAC, premier médecin de Louis XV. Eloge que fait Buffon de sa traduction de l'anatomie d'Heister, XVIII, 38 (note).

SENEBIER. Influence de l'air et des divers gazes, et sur-tout de celui oxigène, dans la germination. *Hist. des Plantes*, I, 127 (note).

SEPTFONTAINES (M. de). Ses expériences sur le transport des anguilles d'une eau dans une autre. *Hist. des Poissons*, II, 22. — Sur une grande anguille qu'il a conservée un tems assez long dans une fosse qui ne contenoit pas une moitié de mètre (environ deux pieds) cube d'eau, 54. — Expériences sur le développement et sur la croissance de l'anguille, VI, 61, 71.

SERRES (Marcel). Ce qu'il dit du lézard véloce. *Hist. des Reptiles*, VIII, 313. — Du lézard gentil, 315.

SEVERIN. (Marc-Aurele). Sa diatribe contre Aristote, sur la respiration des poissons. *Hist. des Poissons*, 278.

SHAW (M.). Sa description des trombes, II, 338. description du dubbah ou de l'hiene, XXVII, 10. — Particularité sur la petite outarde huppée d'Afrique, XLI, 94. — Ce qu'il a dit de la gélinotte de Barbarie, XLII, 16. — Des différentes especes de canards, 238. — Du corbeau du désert, LIV, 64. — Argenaute

nante de la Méditerranée qu'il a décrit. *Histoire des Mollusques*, III, 293.

Sickengen (le baron de). Ses observations et expériences sur le platine, XII, 206.

Slabber. Ce qu'il dit du crustacé appelé zoé, insecte entomostracé. *His. des Insectes*, IV, 289, 291, 295, 322, 323, 324.

Sloane (Hans) Description de l'oiseau dit japacani, XLV, 127. — De plusieurs especes de figuiers, LII 31 et suiv. — Du guira-quereca, oiseau du Brésil, LIV, 329. — Détails sur l'organisation intérieure du reptile appelé galley-wasp. *Hist. des Reptiles*, IV, 242. — Sur les poissons d'Amérique, *Hist. des Poissons*, I, 347. — Description de la sélène quadrangulaire, 2e espece du genre des poissons appelés sélène, XI, 242 et 245.

Smeathman. Extrait de ce qu'il a écrit sur les insectes appelés termès. *Hist. des Insectes*, XIII, 63.

Smith (Ferdinand) anglais Ce qu'il dit de la chasse de l'éléphant, XXVIII, 123 (note). — Du mandrille, espece de singe, XXXV, 250 (note) — Especes de plantes qu'il a établies. *Hist. des Plantes*, XIV, 223, 224.

Snakemans (les). C'est ainsi qu'on appelle des enchanteurs de l'Indostan, qui prétendent pouvoir charmer. Leur manége à ce sujet. *Histoire des Reptiles*, VI, 84.

Socrate. Réflexions philosophiques, qui lui sont attribuées sur la beauté, la bonté, la vertu, l'excellence. *Hist des Mollusques*, IV, 358.

Solander. Description du barbu, 15e espece des squales. *Hist. des Poissons*. IV, 57. — *Voyez* Journal de Physique, février 1786.

Soldani, supérieur et abbé des Camaldules. Sur l'origine des monts Apennins. *Hist. des Mollusques*, IV, 8, 9. — Son travail sur les coquilles microscopiques et sur les argonautes, 26. — Leur distinction en quatre classes, 33. — Réflexions sur ces différentes classes, 35.

— Coquilles naturelles qu'il a recueillies sur les bords de la mer, 44. — Il a décrit le nautile microscopique crânuleux, 223, 224. — Ce qu'il dit des nautiles rayonnans, 231. — On peut rapporter aux nautiles ses coquilles microscopiques, 235. — Sur quelques nautilites microscopiques, 265.

Solinus (Caius-Julius). Il a parlé, dans son Histoire universelle, de quatre especes de poissons, savoir : le thon, l'anguille, le silure et le chien-marin. *Hist. des Poissons*, I, 241.

Sonnerat. Extrait de sa relation sur les végétaux et les poissons qui vivent dans les eaux chaudes, IV, 95, 96. — Sur le même sujet, XXI, 384. — Description de l'éperonnier, espece de paon ou de faisan, XII, 240. — Description du chat musqué ou de la civette du cap de Bonne-Espérance, XXVII, 66. — De plusieurs especes de vautours, XXXVIII, 141 et suiv. — De l'épervier à collier, XXXIX, 28 — De plusieurs pies-grieches, 310, 314, 316. — Du duc de la côte de Coromandel, XL, 158. — De celui de la Chine, 160. — De l'outarde de l'île de Luçon, XLI, 77. — Ce qu'il dit des coqs et des poules sauvages, 210. — Leur description, 216. — Celle de l'éperonnier, XLII, 240 (note). — De plusieurs especes de cailles, XLIII, 137. — De plusieurs pies, XLIV, 188, 190. — Du manucode, 367. — De plusieurs troupiales, XLV, 172. — De plusieurs especes de merles, XLVI, 224. — De plusieurs breves, 307. — Notice sur le coliou de l'île Panay, XLIX, 228.

Description de plusieurs des oiseaux appelés promérops, LIV, 195, 197. — Du guêpier jaune de la côte de Coromandel, 282. — Du calao de l'île Panay, LVI, 103. — De celui de Gingi, 148. — De deux especes de martin-pêcheurs, 200 (note), 202 (note). De la bécassine blanche des Indes, LVIII, 37. — Perdrix de mer qu'il a fait connoître, 157. — Description du petit fouquet, oiseau du genre des fous, LX, 188. — De l'oie d'Egypte, LXI, 202. — Du canard dominicain du cap de Bonne-Espérance, LXII,

157. — Des oiseaux pingouins et manchots, 400 (note). — Des loris perroquets, LXIII, 125. — De la perruche à collier, 251. — De celle à ailes noires, 255. — Observations sur les poissons, dans ses voyages, aux Indes, à la Chine et à la nouvelle Guinée.

Sonnini (M.). Editeur et continuateur de l'Histoire naturelle de Buffon, auteur de plusieurs additions à nombre d'articles, et rédacteur de l'Histoire des poissons. *Voyez* l'Avertissement qui est à la tête du premier volume de cette dernière histoire. — Observations sur l'animal appelé jaguar, XXVI, 294. — Ce qu'il dit de l'agami, I, 18. — Du tinamou cendré, 40. — Expériences sur la fécondation des plantes. *Hist. des Plantes*, II, 64. — Sur la torpille *Hist. des Poissons*, III, 178. — Remarques sur les dents du requin, 349 (note). — Son nom a été donné à la 36e espece des squales, IV, 147. — Sa description, 148. — Ce qu'il dit des anguilles, VI, 94. — De leurs variétés, 99.

Souhey (M.). Définition du mercure et de son affinité avec les métaux, XII, 84.

Souville (M. de). Son projet pour faire de meilleurs canons, VI, 167.

Spada. Il n'a point publié d'argonautiles, quoi qu'en dise Bertrand. *Histoire des Mollusques*, IV, 16. — Nautilites pyriteux qu'il a publiés, 197. — Il a parlé des sepites d'Aldrovande, comme appartenant aux crustacés, 321.

Spallanzani. Son opinion différente de celle de Boerrhave sur la digestion chez le chien, XXIII, 344. — Ses travaux sur la digestion des gallinacés, XLI, 158. — Détails sur l'estomac des corbeaux, XLIV, 43 (note). — Il a prouvé, par des expériences, que l'engourdissement létargique des animaux n'est pas l'effet immédiat du refroidissement du sang. *Histoire des Reptiles*, I, 201. — Ses remarques sur le développement des œufs des reptiles, 234. — Observations sur l'émigration des hirondelles, LV,

10. — Sur leurs nids, 21 (note). — Sur l'hirondelle de fenêtre, 40, 50 (note). — Sur l'engourdissement des hirondelles de rivage, 83. — De celles de fenêtre, *ibid.* (note). — Sur la structure des nids des martinets, 116. — Observations sur une espece de martinet, 139 (note).

Sparrmann, savant naturaliste suédois. Ce qu'il dit des chiens sauvages du cap de Bonne-Espérance, XXIII, 241 (note). — Du chat sauvage, XXIV, 23 (note). Description d'une espèce de blaireau, 345, (note). — Faits et rapports sur les habitudes du lion, XXVI, 208 (note). — Observations sur le rhinocéros, XXVIII, 337. — Ce qu'il dit des buffles du cap de Bonne-Espérance, XXIX, 201. — Des babouins, espèce de singe, XXXV, 234 (note). — Description de la corneille à rabat, XLIV, 89. — Quatre somimangas nouveaux, dont il donne la description, LIII, 117. — Description de la femelle du coucou indicateur, LIV, 71. — Des oies des îles Malouines, LXI, 185. — Des individus des termès. *Hist. des Insectes*, II, 225. — Description du lézard du cap de Bonne-Espérance. *Hist. des Reptiles*, III, 64. — De l'anolis bimaculé, IV, 56. — De l'anolis sputateur, 100. — Détails sur le reptile t'yeitze, 386 — Ce qu'il a dit des raies diables. *Hist des Poissons*, III, 321 (note). — Il a trouvé au cap de Bonne-Espérance la mite qu'il a décrite, et qu'on appelle mite du rhinocéros *Hist. des Insectes*, VII, 365. — Autre espece qu'il a trouvée, 366 — Détails qu'il a donnés sur l'insecte appelé termès, XIII, 52.

Sperling (J.). S'il a eu raison de dire dans sa *Zoologia Physica*, que le dindon est le produit du paon et du coq ordinaire, XLI, 264. — Il est auteur d'une dissertation sur la respiration des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 282.

Spilberg (M.). Il suppose à tort qu'il y a des perroquets au détroit de Magellan, LXIV, 49.

Sponer, anglais, d'une grosseur extraordinaire. Sa description, XVIII, 442.

Spontin (le marquis de). Description de deux chiens mulets, procréés d'un chien braque et d'une louve, XXII, 407, *idem*, XXIII, 258.

Staunton (sir George). Il est le seul qui ait parlé du faisan couleur de feu, de la Chine, XLII, 247. — Ce qu'il dit du commerce que font les Javanais, des ailes de l'hirondelle appelée salangane, LV, 191 (note).

Stedman. Description d'un vampire de la Guyane, XXVII, 118 et 126 (note). — Ce qu'il dit de l'animal appelé tamanoir, 219 (note). — Du naturel féroce du grison, espece de belette, XXXIII, 27 (note). — Du coaita, espece de singe, XXXVI, 156 (note). — Du faucon soufleur, XXXIX, 196. — De l'ourou-coucou, hibou de la Guiane, XL, 56 (note). — Description de la tortue de terre de Surinam. *Hist. des Reptiles*, II, 253. — Du serpent boa-aboma, V, 155. — Passages curieux, tirés de ses voyages, sur les fourmis exotiques. *Hist. des Insectes*, XIII, 250.

Steller (G. Wilhelm). Ce qu'il dit des ours marins, XXXIV, 96, 97, 100, 103, 107. — Du grand tamatia de kamkschatka, 201, 205. — Note sur une 8e espece d'oie, LXI, 289. — Canard auquel M. Pallas a donné le nom de steller, LXII, 149. — Sur le pingouin perroquet, 427. — Description de deux especes d'oiseau de mer, LXIV, 124. — Sur l'histoire naturelle des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 547.

Stenon, célebre anatomiste du XVIIe siecle. Il est le premier qui ait découvert les nerfs dans les ovaires des femelles, XVII, 173. — Description des dérangemens qu'on peut remarquer dans le cadavre d'un animal mort à la suite de la morsure d'une vipere. *Hist. des Reptiles*, I, 142. — Il est le premier qui ait découvert les ovaires. *Hist. des Mollusques*, II, 35. — Ses remarques sur les dents du requin. *Hist des Poissons*, III, 344 (note), 348 (note). — Il a donné l'anatomie du fœtus du squale émissole, IV, 51 (note).

Stephans (Ch. F.). Il a publié, en 1729, un Essai

sur l'histoire naturelle des raies. *Hist. des Poissons*, I, 348.

Sthal (M.). Ses principes sur l'acide vitriolique, IX, 422.

Strabon. Description de la giraffe, XXXII, 10.

Strussenfelt (Alex. Mich. Von). Description du cimbre, 17e espece des gades, poissons osseux. *Histoire des Poissons*, VI, 379.

Sulzer. Observations sur le hamster, espece de rat, XXXII, 180.

Swammerdam, excellent naturaliste suédois. Sur la maniere dont le sang circule dans la grenouille. *Hist. des Reptiles*, I, 193. — Sa découverte sur les œufs des grenouilles, et sur les vers spermatiques des salamandres, 224. — Son excellent travail sur la seche. *Hist. des Mollusques*, I, 187. — Description des ventouses de la seche, 192. — Expérience et ce qu'il a écrit sur l'insecte monocle, auquel il donne le nom de *pulex arborescens*. *Hist. des Insectes*, IV, 28. — Description qu'il a donnée de l'espece de malacoderme, appelé *Bernard l'hermite*, *pagurus bernhardus*, V, 7, 61. — Description des organes de la génération des crabes, 53.

Swartz. Il a écrit utilement sur le genre 17 des plantes dites orchidées. *Hist. des Plantes*, IX, 220, 270, 271. — Il a découvert le lithophile mousse, genre 3 de la famille des amaranthes, XI, 276.

Swediaur (le docteur) Extrait de son mémoire sur l'ambre gris. *Hist. des Mollusques*, I, 348. *Voyez* le Journal de Physique, 1784, tom. II, p. 218. — Son opinion sur la production de l'ambre gris. *Hist. des Cétacées*, 290.

## T.

Tachard (le P.). Récit du combat d'un tigre contre des éléphans, XXVI, 227. — Ce qu'il dit de l'éléphant blanc de Siam, XXVIII, 98 (note). — De sa

chasse, 116 (note). — De l'air répandu sous la peau du corps entier du pélican, LX, 34 (note).

Taverne (M.), ancien bourguemestre de Dunkerque. Extrait de sa lettre sur une négresse noire et blanche, XX, 557.

Tavernier, fameux voyageur. Ce qu'il rapporte sur des morceaux très-singuliers d'or naturel, XI, 117. — Détails sur les mines de diamant, XIV, 39. — Ce qu'il a écrit sur les éléphans, XXVIII, 199 (note) et 122. — Sur le chameau, XXIX, 24, 26, 27, 32, etc. — Sur le musc, XXXI, 225 (note).

Terri (Edward). Détails qu'il donne, dans son voyage aux Indes orientales, sur l'éléphant, XXVIII, 224.

Tesdorpf (M. Pierre Henry), savant naturaliste de Lubec. Description d'une dent qu'il a reçue de la Chine, XXXIII, 75.

Théophraste. Ce qu'il dit des turquoises, XIII, 319. — Observations sur l'usage de féconder artificiellement les dattiers, genre 3 des palmiers. *Histoire des Plantes*, VIII, 33. *Voyez* Hill (M.).

Theroude (M.), chirurgien à Paris. Observation sur un fœtus formé dans l'ovaire, XVIII, 129.

Thevenot. Description qu'il fait, dans son voyage du Levant, des trombes, II, 330. — Ce qu'il dit d'une espece d'âne, XXIX, 356 (note). — Description de l'hippopotame, XXX, 21 (note). — De la chasse du léopard avec la gazelle, XXX, 295 et 296 (note). — Du loris, animal de Ceylan, XXXIII, 61.

Thevet (André). Ce qu'il dit, dans sa Cosmographie, de l'ambre gris. *Histoire des Mollusques*, I, 343. — D'un poisson de l'Amérique appelé par les habitans du pays thebuch ou Pontarof, II, 134 (note). — Du poisson nommé rover, dont les insulaires de Cuba se servoient de son tems pour prendre les autres poissons, 144. — Jugement sur l'ouvrage de Thevet, 146. — Histoire qu'il rapporte de certains habitans du golphe d'Arabie, 169. — Ce qu'il dit de

l'arbre appelé *adansonia*, 382. — Du poulpe musqué, III, 91. Des mœurs du cygne, LXI, 73. — Comment il caractérise les deux especes d'aras-perroquets, LXIII, 296 (note).

THIRY (M.) Ce qu'il dit de la génération des cochenilles fines. *Hist. des Insectes* XII, 562.

THILONES (Godefroy). Son traité sur la génération des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 279.

THOUIN (M.) professeur au jardin des plantes. Petit saule nain argenté qu'il a rapporté d'Italie. *Hist. des Mollusques*, I, 110 (note). Ce qu'il dit de la culture et de la propagation des reines marguerites et de leurs variétés. *Hist. des Plantes*, XII, 313, 314.

THUNBERG, savant naturaliste suédois. Ce qu'il dit des Japonais, XX, 138 (note). — Description de deux scinques de Java. *Hist des Reptiles*, IV, 314 — Il a établi le genre appelé licuala du palmier. *Hist. des Plantes*, VIII, 74. — Ce qu'il dit de la denekie du cap de Bonne-Espérance, genre 125 des plantes composées, XIII, 59.

TILLANCOUR (M.). Sa lettre à Sonnini sur les merles, XLVI, 7 et suiv. (note).

TILLET (M.), savant physicien. Ses expériences, avec Buffon, sur la pesanteur spécifique du platine, comparé à l'or pur, V, 182 — Ses expériences relatives à l'action des acides sur l'or, XI, 10 (note) — Note sur la dissolution du platine, XII, 171 à 177. — Réfutation sur ce qu'il a dit que le platine ne contient pas d'or, 204.

TILLY (M. de). Il distingue deux especes de charbon de terre, IX, 69.

TIMÉE LE LOCRIEN. Son opinion sur les travaux de la nature. *Hist. des Mollusques*, IV, 346 (note).

TOSGAN (M.), bibliothécaire du Muséum d'Histoire naturelle. Exemple de l'attachement d'un lion pour un chien, XXVI, 177 (note.). *Voyez* la Décade philosophique, année 1798, nos. 19 et 38.

TOURNEFORT. Sa méthode de la classification des plantes, I, 20. — Critique de ce qu'il a dit de la Mer Noire et du Bosphore, II, 190.—Description de la caverne d'Antiparos, III, 19. — Exposition de sa méthode de botanique. *Histoire des Plantes*, II, 237. — Plantes qu'il a mises au nombre des herbes marines ou fluviatiles, III, 235. — Ce qu'il dit des iris, IX, 84. — Il a établi le genre 10 des plantes amaranthes, les panarines, XI, 270. — Plante appelée la gundelie, qu'il a trouvée en Orient, XII, 175.

TOWNSON (Robert) Observations sur la faculté qu'ont certains reptiles, les batraciens, d'absorber l'eau. *Hist. des Reptiles*, I, 115. — Opinion sur le mécanisme de la respiration des reptiles, 153. — Respiration de la grenouille commune, 160. — Respiration de la salamandre terrestre, 164. — De celle *lacustris*, 166. — Respiration de la tortue jaune d'Europe, 169.

TOZETTI (M. Targioni) Extrait de ses observations inséré dans le Journal étranger, août 1755, sur les bois fossiles de Saint-Cerbonne et de Strido en Italie, IX, 149. Ce qu'il dit de la tortue grecque. *Hist. des reptiles*, II, 225.

TRECOURT (M.) Observations sur la manière de vivre du paca, animal du nouveau monde, XXVII, 329.

TREMBLEY (M.) Il est célèbre par la découverte des animaux qui se multiplient par chacune de leurs parties détachées, coupées ou séparées. Ses observations sur le polype de la lentille d'eau, XVII, 370.

TRESSAN (le comte de). Expérience sur les aimans artificiels du docteur Knigth, XV, 21 (note). — Relation de la vie de Bebé, nain du roi de Pologne, Stanislas, XVIII, 449 (note).

TULLIUS. Il a décrit la méthode de castration pour les poissons. *Hist des Poissons*, I, 349.

TULPIUS, médecin. Description qu'il a donnée, dans

ses *Observationes medicæ*, d'un orang-outang, espece de singe, XXXV, 94 (note).

Turin (M. de) Observations sur le porc-pic, XXXI, 256.

Turner (George). Ce qu'il dit des troupeaux considérables de bisons, qui errent en liberté dans le continent de l'Amérique, XXIX, 145.

Turpin (M.). Poissons de Siam qu'il décrit dans son Histoire naturelle et civile de ce royaume, qui a parue en 1771, *in*-12. *Hist. des Poissons*, I, 320.

Tyson (Edward). Distinction et description du sarigue femelle, XXVIII, 32. — De l'orang-outang, XXXV, 85 et 105 (note). — Remarques sur cette description, 112. — Mémoire ichthyologique sur les branchies. *Hist. des Poissons* I, 349.

Tzetzès, auteur du 12e siècle. Passage tiré de ses écrits sur les miroirs ardens d'Archimede, V, 333, 365.

## U.

Ulloa (dom). Ce qu'il dit de la richesse des mines d'or et d'argent du Pérou, XI, 207 (note). — Sur la mine de mercure de Guanca-Velica en Espagne, XII, 24. Chasse singuliere, qu'il décrit, des oies dans la province de Carthagène au Pérou, LXI, 171. — Ce qu'il dit de l'oiseau dit le grand pétrel, LXII, 288, 289 (note). — Ce qu'il dit du pagure ou bernard l'hermite, espece de crabe. *Histoire des Insectes*, VI, 148. — Description qu'il a donnée de la mite appelée pique au Pérou. *Histoire des Insectes*, VII, 364.

## V.

Vallisnieri (Ant.). Ses observations sur la génération par les œufs, XVII, 181. — Ses idées sur la génération, 192. — Son sentiment et ses preuves relatives à la digestion de l'autruche, XL, 264. — ses

écrits sur les poissons. *Hist. des Poissons*, I, 349. — Il a très-bien décrit les organes de la génération de l'anguille, II, 205

VALENTIN (François), ministre hollandais à Amboine. Ses erreurs sur l'animal appelé le sarigue, XXVIII, 16. — Ce qu'il dit du basilic porte-crête d'Amboine. *Hist. des Reptiles*, III, 322. — Description qu'il a donnée de l'angelslang, reptile ophidien de l'espece des orvets, VII, 295. — Détails qu'il a donnés sur les poissons, dans son Histoire naturelle de l'île d'Amboine. *Hist. des Poissons*, I, 291.

VAN-BERKEL. Il a le premier découvert la vertu électrique du poisson gymnote. *Hist. des Poisson*, V, 331.

VANCOUVER (H.) Ce qu'il dit de la voracité des requins. *Hist. des Poissons*, V, 367 (note).

VAN-ERNEST, naturaliste hollandais. Description de l'autour de Java, XXXIX, 73. — Du faucon de Java, 164. — Notes sur les tortues *caret*, *Hist. des Reptiles*, I, 37. — Ce qu'il dit de la tortue ridée, II, 37. — Description de la tortue à fascies blanches, de Ceylan, 297. — Récit du combat singulier d'une couleuvre avec deux petits lézards scinques, IV, 280. — Ce qu'il dit de la couleuvre obscure, VI, 364. — On lui doit la connoissance du crapaud à ventre roûge, VIII, 144.

VAN-HELMONT. Fait relatif à l'écrevisse, dont la connoissance lui est due. *Hist. des Insectes*, V, 137.

VARRON (Térence). Dans son ouvrage sur l'agriculture, il parle de quelques poissons romains. *Hist. des Poissons*, I, 240.

VASSALI-EANDI. Sa théorie sur l'électricité de la torpille. *Hist. des Poissons*, III, 181 (note).

VAUBAN (le maréchal de), auteur d'un mémoire intitulé : *De la Cochonnerie*. Il s'est donné la peine de calculer les produits de la génération d'une truie, dans un tems donné, XXIII, 159, 160.

VAUQUELIN (M.), célèbre chimiste. Résumé de ses expériences sur la semence de l'homme, XVII, 196. — De celles sur la respiration de la sauterelle commune, appelée *locusta viridis*. *Hist. des Insectes*, II, 26.

VEGNI (Leonardo). Sa manufacture singuliere d'impressions de médailles et de bas-reliefs gravés par la poudre calcaire, que déposent les eaux des bains de Saint-Filippo, VIII, 303 (note).

VENEGAS, naturaliste espagnol. Détails sur les poissons de la Californie. *Hist. des Poissons*, I, 349.

VENTENAT (M.), bibliothécaire au Panthéon. Détails sur les notelées; genre 9 des plantes dites jasminées. *Hist. des Plantes*, XV, 177.

VETILLART (M.), médecin au Mans. Observation sur un insecte rendu par le vomissement, XVIII, 65.

VICQ-D'AZYR. Ce qu'il dit du mouvement de la langue des oiseaux mouches, LIII, 136 (note). — Mémoire sur l'anatomie des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 325; II, 261, 262; III, 105 (note).

VIEILLOT (M.), excellent ornithologiste. Description du petit malfini, épervier du nouveau continent, XXXIX, 67. — Le malfini hobreau, par le même, 245. — Remarques sur l'oiseau appelé *moqueur*, proprement dit, XLV, 366 (note). — Ses remarques sur les sénégalis, XLVII, 351, 352 (note). — Détails sur les bengalis, les sénégalis et les veuves, XLVIII, 96. — Note sur l'oiseau appelé l'esclave, 303, 304 (note). — Description de plusieurs bruans, XLIX, 146 et suiv. — Extrait de ses notes sur quelques oiseaux, L, 47, 48, 49 — Remarques sur l'oiseau mouche huppé, LIII, 175 (note). — Observations sur l'ani des Savanes, 1re espece des anis oiseaux du Brésil, LIV, 130. — Ce qu'il dit de l'hirondelle noire et fauve, LV, 214. — Du pic rayé de Saint-Domingue, 279 — Obser-

vation sur le xiphosure de l'Amérique, le crabe tortue. *Hist. des Insectes*, IV, 85, 86.

Vigny (Isaac). Sur une prétendue île formée entièrement d'ambre gris. *Hist. des Mollusques*, I, 372.

Villemet (M.), doyen des apothicaires de Nancy. Sur les moules à perles de Lorraine, XIII, 293 (note).

Virey (J. J.). Addition à l'article de l'éléphant, XXVIII, 265. — Au discours de Buffon sur la nature des oiseaux, XXXVII, 119. — Description du milan, XXXVIII, 231 (note). — Variétés de la buse, 246. — Addition aux oiseaux de proie nocturnes, XL, 26. — Description de plusieurs perdrix, XLIII, 51 et suiv. — De plusieurs especes de cailles, 133. — De plusieurs tourterelles, 352. — De plusieurs especes de gros becs, XLVII, 65 et suiv. — De plusieurs especes de gobe-mouches, L, 125 et suiv. — De quatre especes de bec-figues, LI, 247 et suiv. — De plusieurs traquets, 296. — De plusieurs bergeronettes, 367. — Du couturier ou le figuier tati, et d'autres figuiers, LII, 90 et suiv. — De plusieurs especes de mesanges, 315. — De plusieurs especes de sittelles, 361. — De plusieurs especes de grimpereaux, LIII, 96 et suiv. — Du petit blaugios de la mer Caspienne, LVII, 231. — Du crabier canelle, 233. — De celui pygmée, 261. — De celui à collier, 263. Des trois crabiers du Chyli, 264. — Du bec-ouvert blanc des Indes, 270.

Avertissement à la tête du LXIII volume, et note relative à l'émigration des perroquets, 45. — Autre relative à leur histoire naturelle, 54. — Autre sur le kakatoes à huppe jaune, 69. — Description du kakatoes gris à trompe, 76. — Addition et remarques à l'article des aras perroquets, 303. — Vues générales sur les quadrupedes vivipares, sur les oiseaux et sur la nature organisée, LXIV, 129. — Familles analogues de quadrupedes vivipares et cétacées, et d'oiseaux, 135. — 1re division, 134. — 2e division, 142.

VISCHER (Nic Jos.). Vingt-six planches, gravées en cuivre par lui-même, représentant des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 277.

VISCONTI (M.). Ce qu'il a dit de la mythologie grecque à l'égard des dauphins. *Hist. des Cétacées*, 594.

VITRUVE. Ce qu'il dit sur l'écorcement des arbres pour augmenter leur solidité, VI, 277.

VOGEL, naturaliste hollandais. Détails particuliers sur les cormorans, LX, 62 (note).

VOLKMANS (George Ant). Il a pris un noyau de nautilite roulé pour une dent de poisson. *Hist. des Mollusques*, IV, 306. — Ce qu'il dit des concaméra-tions des nautilites, 315.

VOLTAIRE. Ce que dit de lui Buffon, I, 396. — Sa dispute avec Buffon au sujet des coquilles fossiles. *Hist. des Mollusques*, II, 27 (note).

VOSMAER (M.), directeur des cabinets d'Histoire naturelle du prince d'Orange. Ce qu'il dit du Pola-touche, espece d'écureuil, XXVII, 157, 168. — Des climats propres aux fourmiliers, et réponse de Buffon, 242. — Réponse du même à ce que Vosmaër a dit sur l'animal appelé le sarigue, XXVIII, 49 — Des-cription de l'espece de chèvre appelée la grimone, XXXI, 156. — Remarque sur le surikate, animal de Surinam, 298. — Réponse de Buffon aux reproches que lui fait Vosmaër, relativement à la marche de l'unau et de l'aï, quadrupèdes du nouveau coutinent, XXXII, 147. — Description du klipdas, espece de marmotte du Cap, 227. — Du loris de Bengale, XXXIII, 62. — Objection et réponse de Buffon, 65. — Naturel et mœurs de ce loris, *ibid.* — Description du sanglier d'Afrique, 115. — Du bizaam, espece de chat sauvage, 162.

Détails sur un orang-outang de l'ile de Borner, XXXV, 144. — Sa critique au sujet du coaita, et réponse de Buffon, XXXVI, 148. — Réfutation de ce qu'il a dit sur le sajou brun, espece de singe, 165.

Ce qu'il dit des habitudes de l'agami, L, 10, 11, 12. — Méprise de Vosmaër sur le martin-pêcheur à trois doigts, LVI, 256. — M. Vosmaër, respectable à d'autres égards.... est blâmable d'avoir voulu se réserver la jouissance personnelle de tout ce que renfermoit le superbe cabinet d'Histoire naturelle du prince d'Orange. *Histoire des Mollusques* III, 70.

## W.

WAITZ (M. de). Description du hamseter, espece de rat, XXXII, 175.

WALBAUM. Indications qu'il a données de deux variétés dans la tortue franche, savoir celle à bec d'oie, et celle à bec de poule. *Hist. des Reptiles*, II, 36.

WALCH. Nautilites qu'il a fait connoître. *Hist. des Mollusques*, IV, 163 et 187.

WALCKENAER. Son travail sur les araignées dans son *Entomologie parisienne*. *Hist. des Insectes*, III, 59 (note). — Il a divisé les araignées en 18 familles, 60, VII, 204. — Tableau de l'industrie des araignées, 149. *Voyez* ARAIGNÉE.

WALLIS (Samuel). Ce qu'il dit des géans Patagons, XX, 394. — Des insulaires d'Otaïti, XXI, 9.

WALSH (M.). Expériences sur l'identité de la vertu de la torpille et de l'action du fluide électrique. *Hist. des Poissons*, III, 167.

WARTMANN, médecin de Saint-Gall. Il a donné son nom à la 15e espece qu'il a décrite des poissons appelés coregones. *Hist. des Poissons*, XII, 251.

WASER. Ce qu'il dit des habitans de l'isthme de l'Amérique, XX, 335.

WATRON. Description du tatou à longue queue, XXVII, 323.

WATTS. Description qu'il a donnée du squale barbu, 15e espece. *Hist. des Poissons*, IV, 60 (note).

WEDEL (George Wolfgang). Observations sur la

truite de rochers et sur un grand poisson qui a des pieds. *Hist. des Poissons*, I, 280.

WEIGEL. Nom donné à la vipère décrite par cet auteur. *Histoire des Reptiles*, VI, 60. — Il a décrit l'orvet à long museau, reptile du genre des ophidiens, VII, 316.

WEITBRECHT, habile anatomiste. La semence de la femme peut, selon lui, entrer dans la matrice à travers son tissu, XVIII, 136.

WEYMOUTH (Lord). Description du pin qui porte son nom, parce qu'il l'a le premier cultivé en Angleterre. *Hist. des Plantes*, X, 226.

WHISTON (M.). Examen de son système sur la théorie de terre, I, 217. — ses idées sur l'arche de Noé, 229, 250.

WHITE (John), chirurgien. Description du guêpier natté de la nouvelle Hollande, LIV, 292. — Du reptile appelé rainette bleue de la nouvelle Hollande. *Hist. des Reptiles*, VIII, 45.

WIEGLEB (M.). Ses observations sur l'acide oxalin ou sel essentiel de l'oseille, X, 68 (note).

WILLDENOW. Ce qu'il dit des arbustes daphnés. *Hist. des Plantes*, XI, 164. — Sous le nom d'acarnas, il a désigné six ou sept especes de plantes du genre des composées, XII, 60.

WILHEM (M.). Eloge qu'il fait de l'entomologie. *Hist. des Insectes*, I, 19. — Ce qu'il dit des dégâts que produit l'insecte appelé le bostriche commun, *scolytus typographus*. *Hist. des Insectes*, XI, 194.

WILLIAM (M.). Description du tatou à longue queue, XXVII, 325.

WILLIAMSON. Détail de ses expériences sur le gymnote électrique. *Histoire des Poissons*, V, 374 (note).

WILLIS, célèbre anatomiste. Anatomie de l'écrevisse. *Hist. des Insectes*, V, 71.

WILLUGBY (François). Description du faucon huppé

huppé, XXXIX, 139. — Comment il appelle les grands oiseaux à pieds demi-palmés, qui hantent le bord des eaux, sans nager ni s'y plonger, LXI, 23. — Chasse des canards qu'il décrit, 313, 314. — Détails sur son Histoire des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 270, 276, 288. — Son nom donné à l'espece d'insectes appelés les apiaires. *Hist. des Insectes*, XIII, 388; XIV, 57.

Winslow. Ses observations sur l'effet des corps baleinés, VIII, 272. — Son observation sur l'inégalité de la largeur de l'iris, XIX, 466.

Woodward (M.). Examen de son système sur la formation de la terre, I, 236. — Ses idées sur la composition de la surface du globe, 330 — Ce qu'il dit des coquilles 437, 438.

Wormius. (Olaus). Ce qu'il dit des ours de Norvége, XXVI, 55. — Description du Lemming, animal de Laponie, espece de rat, XXXIII, 273. — sur les gravures qu'il a données des poissons. *Histoire des Poissons*, I, 218.

Worst (Evrard). Ce qu'il dit d'un jeune morse apprivoisé, XXXIV, 175.

Wright (William). Ce qu'il dit de l'arec d'Amérique, ou palmiste franc. *Hist. des Plantes*, VIII, 47. — *Voyez* Journal de physique, 1784, juin, 418.

Wurmb (le baron de). Dissertation insérée dans les actes de Batavia, sur le singe qu'il appelle grand orang-outang ou pongo, XXXV, 262. — Description de la guenon à long nez, 294 (note). — De la chouette de Java, XL, 175. — Dimensions qu'il donne du serpent python améthyste, *Hist. des Reptiles*, V, 234.

## Y.

Yrvin. Trait qu'il rapporte, dans son voyage à la mer Rouge, de l'attachement et de la tendresse qui unissent les oies, lorsqu'elles sont appariées, LXI, 173 (note).

## Z.

ZANARDUS (Michel). Dans son ouvrage de physique, il a parlé des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 277.

ZANNICHELLI (M.). Sur les pétrifications et les poissons pétrifiés, XIII, 331.

ZEIDLER (Michel). Dissertation sur la respiration des poissons. *Hist. des Poissons*, I, 278.

ZERENGHI (Federico). Son Histoire de deux hippopotames, XXX, 8. — On a fait honneur à Columna de ce qui lui appartenoit, 21.

ZONARAS, auteur du 12e siècle. Ce qu'il dit des miroirs d'Archimede, 352, 366.

ZOOGRAPHE. Auteur allemand généralement cité sous ce nom. *Hist. des Molusques*, III, 142 (note et 143). — On soupçonne que c'est Gesner, 144 (note).

ZORDRAGR (Corneille) Extrait de ce qu'il dit de l'animal des mroses et des phoques, XXXIV, 162. 163.

ZOVIEW. C'est lui qui a fait connoître le pantherin, poisson osseux du genre des anarhiques. *Hist. des Poissons*, VI, 186.

FIN DU TROISIÈME ET DERNIER VOLUME DE LA TABLE GÉNÉRALE DES MATIERES ET DES AUTRES.

# L'ÉDITEUR

## A

## MM. LES SOUSCRIPTEURS.

---

Je dois un témoignage public de reconnoissance à MM. les Souscripteurs de cette Edition de l'*Histoire Naturelle, générale et particulière des trois règnes de la Nature*, qui m'ont constamment soutenu dans cette grande entreprise, pendant l'espace de huit à neuf années. Je désirerois pouvoir rendre ce témoignage digne du sentiment qui me l'inspire, et mériter, dans l'exercice de mon état, la continuation d'une bienveillance aussi honorable.

Pour remplir dignement la tâche immense que je m'étois imposée; il m'a fallu toujours soutenir mon zèle, avec la même constance, contre les tracasseries de l'envie, les embarras des circonstances, les peines, les entraves de tout genre, et enfin encore contre les prétentions de quelques souscripteurs, d'après lesquelles j'aurois dû donner cent vingt-sept volumes pour le même

prix de soixante, annoncés par mon premier prospectus. Ces prétentions ont été portées même devant les tribunaux, et repoussées, comme elles devoient l'être, par des juges aussi éclairés qu'intègres. Ici une sorte de justification ou d'explication me semble être indispensable.

Il n'avoit d'abord été question que de simples augmentations à faire aux œuvres de Buffon; l'intérêt seul de la science, devoit engager à publier séparément les parties de l'histoire naturelle, que ce célèbre Naturaliste n'avoit pas traitées, et à donner à chacune toute l'étendue convenable. Simple éditeur, je ne pouvois calculer ni le nombre des volumes que devoit comporter cette nouvelle entreprise, ni le tems nécessaire à un travail de cette importance, qui étoit encore dans la tête de plusieurs savans, et qui devoit être soumis à leur volonté comme à leurs lumières.

Ce que je dois faire remarquer, c'est que l'on n'a jamais publié par souscription, des ouvrages de sciences ou même de littérature, à aussi bon marché que celui-ci; qu'il soit comparé avec les ouvrages qui se publient journellement, et l'on sera étonné que j'aie pu établir de pareils volumes cartonnés, de plus

de 400 pages, les uns dans les autres, avec plus ou moins de planches très-couteuses, soit par les dessins et la gravure, soit par le tirage et le papier, toujours de supérieure qualité, et enfin, après avoir payé au delà de cent vingt mille francs pour les manuscrits ou la rédaction. L'on sera, dis-je, étonné que j'aie pu livrer ces volumes à un prix aussi modique, au-dessous même du prix des ouvrages ordinaires, sans figures et simplement brochés. N'aurois-je pas aussi lieu d'espérer que l'on me saura quelque gré d'avoir sacrifié mon travail, mes soins et le fruit de trente années de mon commerce, sans avoir fait éprouver la moindre augmentation à mes Souscripteurs (1), quoique le papier et la main-d'œuvre en général aycnt été augmentés de plus d'un tiers, dès la fin de la première année de la publication de

(1) J'en excepte les trois volumes de la *Table analytique*, dont le prix est porté à 18 liv., cette légère augmentation paroîtra juste, si l'on veut bien considérer la grosseur des volumes et le caractère plus petit, et enfin la nature d'un long travail, aussi pénible que difficultueux dans la rédaction, pour atteindre, autant que possible, à son exacte perfection.

mon premier prospectus. C'étoit alors l'époque de la chûte des assignats, et tout le monde se rappelle encore combien les matières premières, de toutes les fabriques, étoient alors à bon compte en raison de la rareté de l'argent, et combien elles ont augmenté progressivement jusqu'aujourd'hui. Cependant, le papier des livraisons a été toujours de bonne qualité, la partie typographique bien soignée, les gravures ont été perfectionnées, à mesure que l'expérience a secondé mon zèle.

Qu'il me soit permis de rappeler ici mon entreprise du *Nouveau Museum d'Histoire Naturelle.* (*Voyez* l'avis, tome III, de l'*Histoire des Plantes*, page 7). Cet ouvrage, mis sous la protection de S. M. I. et R., et dirigé sous les yeux de Savans, dont les noms doivent suffire à leur éloge, conviendra entiérement à MM. les Souscripteurs qui ne possèdent que les figures en noir. A l'égard de ceux qui ont déja les planches en couleur, ils n'auront besoin de souscrire que pour celles qui completteront cette belle collection.

# LISTE

## DE MM. LES SOUSCRIPTEURS (*).

MM.

*Abrofe*, à Paris.
*Allord* (J. C.), nég. à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires, à Rouen.
*Alaux*, Toulouse.
*Alexandre*, Paris.
*Allais*, libraire, Paris, 2 ex.
*Ancelle*, libraire, Paris.
*André* (*Saint*), Paris.
*André* (*Sain-Bois*), le comte, à Tours.
*Andréossy* (S. Ex. le général), ambassadeur de France, près la cour de Vienne.
*Angé*, Versailles.
*Agée*, Paris.
*Angerville* (d'), du conseil de la préfecture de Rouen, abonné par Vallée fr. lib.
*Antoine*, libraire, Paris.
*Archambault*, négoc. à Rouen, abonné par Vallée fr. lib.
*Armandtisson*, nég., à Rouen.
*Armstrong*, ambassadeur des Etats-Unis, Paris.

MM.

*Arnault*, Paris.
*Aron Latis*, Venise.
*Arthus-Bertrand*, lib. à Paris; 200 fig. noires, 50 fig. color.
*Arville*, à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Aubanel* (veuve) et fils, libraires, à Avignon.
*Aucbré*, libraire, Paris.
*Audifret*, Paris.
*Augier*, commis. du départ. de la Creuze, à Guéret, 1 ex. fig. col.
*Aviat*, receveur des contributions à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Azuni*, homme de lettres, à Marseille.

B.

*Bachellerie*, juge au tribunal d'appel, à Limoges.
*Bacot*, Paris.
*Bailleul*, libraire Paris.
*Bailly*, libraire, Paris, 4 ex.

(*) Plusieurs Libraires ont négligé, malgré nos instances réitérées, de nous envoyer la liste de leurs Souscripteurs; de sorte qu'un grand nombre n'y auront pas participé; cependant, si la postérité s'empare avec gloire des hommes privilégiés d'un génie supérieur, pour éclairer et embellir la vie des hommes laborieux et honorables de la Société, les descendans de ceux-ci, ne lisent pas avec moins d'admiration leurs noms, ou celui de ceux qui ont si puissamment contribué, par le fruit de leurs travaux, aux progrès des sciences exactes et à l'exécution de ces monumens du génie, qui transmettent la science aux siècles les plus reculés.

MM.

*Balin*, bandagiste, Paris.
*Bance*, l'aîné, marchand d'estampes, Paris.
*Barbier* (*Camille*), secrétaire-général de la mairie de Strasbourg.
*Barbier*, directeur de la poste aux lettres, à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Barbier*, Paris.
*Barcarel*, Paris, papier vélin.
*Bardel*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Bargeas*, libraire, à Limoges.
*Barillet*, Paris.
*Baron*, Toulouse.
*Baron*, Paris.
*Barre* (*J. C.*), négoc. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Barré*, sous-préfet de Beaupreau.
*Barreau*, propriét., à Limoges.
*Barry*, Paris.
*Bassonniere* (*de*), à Orléans.
*Bauchon*, Paris.
*Baudry*, imprimeur, Rouen.
*Baumal*, juge au tribunal d'appel, à Douay.
*Bauvais*, négociant, Paris.
*Beauvalet*, Paris.
*Bazache*, Paris.
*Bazin*, Paris.
*Bazin* (*Joseph*), négociant à Dinan, Côtes du Nord.
*Bazin*, de Landerman, à Dinan, Côtes du Nord.
*Beauchamps*, lib, à Paris, 2 ex.
*Beaudouin*, à Rouen.
*Beauni*, à Paris.
*Becquet*, oculiste, à Paris.
*Becquet*, propriétaire, à Douay.
*Becquet* (Madame), à Paris.
*Becquey-Beaupré*, à Paris.
*Beguillet*, à Paris.
*Bellemarre* (Madame), à Bellemarre, près le Bourgthecoulde, abonné, par Vallée fr., lib.
*Beniquet*, à Paris.
*Benoist*, à Paris, 5 exemp.
*Bérard*, à Paris.
*Bérard*, fils, à Paris.
*Bergerat*, à Paris.

MM.

*Bernadin*, à Paris.
*Bernard*, libraire, à Paris.
*Berthin*, peintre en bâtiment, à Paris.
*Bertrand*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Bertrou*, pharmacien, à Dreux.
*Bertrou*, à Paris.
*Bia-Charton*, Paris.
*Bidault*, libraire, à Paris, 2 ex.
*Bidault*, cultivateur et fabricant au Neufbourg, abonné par Vallée frères, libraires.
*Bidault-Millon*, nég., Rouen.
*Bienvenu-Dubuc*, vivant de son revenu, à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Billois*, libraire, Paris.
*Billon*, médecin, à Grenoble.
*Blateman*, Paris.
*Bleuet*, libraire, Paris, 2 ex.
*Blondeau*, à Limoges.
*Blondel*, propriétaire, Bruxel.
*Boëte*, architecte à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Boileau* (*Paul*), Paris.
*Boinvilliers*, associé correspondant de l'institut de France, à Orléans.
*Bonchamps*, propriét. à Angers.
*Bonnefoi*, lib., Toulouse, 4 ex.
*Bonnet* (*Ch. Alex.*), maire de Verneuil.
*Bontemps*, à Paris.
*Bonzom*, lib., à Bayonne, 14 ex.
*Borme*, directeur du théâtre des arts à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Bossange*, *Masson* et *Besson*, libraires, à Paris, 6 ex.
*Bossey*, à Paris.
*Bouffey*, docteur en médecine, à Fecamp, ab. par Vallée fr. lib.
*Bougueres*, à Paris.
*Bougueret*, ingénieur, à Paris.
*Bouis*, Paris.
*Boulard*, libraire, Paris, 2 ex.
*Roulé*, Paris.
*Boulot*, chirurgien à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Boulot*, médecin, à . . .

MM.

*Bouqueton*, libr., Paris, 13 ex.
*Bourdeau*; avocat, à Limoges.
*Bourdereau*, Paris, fig. colol.
*Bourdon*, Paris.
*Bourdon*, négociant à Elbeuf, ab. par Vallée frères, libraires.
*Bourgeois-Bonnet*, négociant à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Bournet*, Paris.
*Boussès*, à Toulouse.
*Bouvat*, libraire à Saint Pétersbourg, pour 2 ex. fig. coloriées, 3 figures en noir.
*Bouvatier*, à Paris, 2 ex.
*Boverie*, officier de santé, à Paris.
*Bovet*, à Paris.
*Boyard*, chef au ministère des finances, Paris.
*Boyeldieu*, avocat à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Brackenhoffer*, conseiller de la préfecture, à Strasbourg.
*Brault* (*Louis-Et.*), avocat et maire à la Bazoche-Gouët, dép. d'Eure et Loire.
*Brault*, Paris.
*Brayers-Williems*, Paris.
*Bréa*, à Paris.
*Bredat*, à Paris.
*Brémontier*, directeur des droits réunis, à Caën.
*Brémontier*, inspecteur-général des ponts et chaussées, à Paris.
*Brest*, ex-professeur, à Dijon.
*Breton*, à Paris, fig. coloriées.
*Brice*, propriétaire et maire de la commune de Caumont, au-dessus de la Bouille, ab. par Vallée frères, libraires.
*Brigueil*, adjoint de la mairie, à Limoges.
*Brouard* (*A.*), courtier de la bourse de commerce de la ville de Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Brulley*, à Rennes.
*Brun*, négociant, à Limoges.
*Brunot*, libraire, à Paris, 6 ex.
*Bruys*, amiral, *pour le velin*, à Paris.

MM.

*Buchet*, pharmacien, à Limoges.
*Buguet*, vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Buisson*, avocat, à Limoges.
*Bureau*, Paris.
*Burzet*, Paris.

## C.

*Cagnion*, rue des Charrettes à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Caille* et *Ravier*, lib., Paris.
*Calange*, homme de loi, à Rouen, abonné par Vallée fr., lib.
*Camus* (*Jacques-Philippe*), employé, à Paris.
*Camus*, archiviste, Paris.
*Capelle*, libraire, à Paris, 2 ex.
*Carbonier*, avocat à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Cardet* (*César*), propriétaire à la Ferté, sous Jouare, pour colorié.
*Cardonnel*, Paris.
*Caron* (*le*), négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Carron*, Paris.
*Cassin*, propriétaire, à Angers.
*Caza-Bianca*, Paris.
*Cérioux*, libraire, à Paris, 3 ex.
*Chabert*, Paris.
*Chambosse*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Châpatte*, Paris.
*Chantepie*, Paris.
*Charençay*, Paris.
*Charentenay*, à Paris.
*Chassiron*, à Paris.
*Chaufaille* (*de*), à Limoges.
*Chenaud-Beaufort*, propriétaire, à Saint-Léonard.
*Cherrier*, Paris.
*Chesneau*, marchand papetier, ab. par Vallée frères, lib.
*Chevalier* (*Alex.*), à Limoges.
*Choblet*, directeur de l'enrégistrement à Châlons, *Champag.*
*Chretien*, homme de loi à Caën, ab. par Vallée frères, lib.
*Clapeyron*, Paris.
*Clement*, homme de loi, Paris.

MM.

*Clicquot* (*Charles*), à Paris.
*Colbigny*, homme de lettres, à Paris.
*Collet*, receveur de l'enrégistrement, à Douay.
*Colonge*, notaire à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Colson*, à Paris.
*Comminge*, commissaire de police, à Paris.
*Conecou*, docteur en médecine, membre de la Société de médecine, et associé à l'Athenée des arts, Paris.
*Constali* (*Pierre*), Paris.
*Coquet*, libraire, Dijon.
*Couacou* (*Suréau*), Paris.
*Courtalon*, à Paris.
*Coutèle*, docteur en médecine, à Paris.
*Coutelle*, à Paris.
*Cozette*, à Paris.
*Crétel*, libraire, à Paris, 3 ex.
*Crochain*, propriétaire, à Paris.
*Croisy*, à Paris.
*Crozade*, à Alaix.
*Culleriere*, à Paris.
*Cuvelier* (*J.-B.*), avocat à Rouen; abonné par Vallée fr., lib.

## D.

*Dangirard*, Paris.
*Debeausseaux*, Paris.
*Debray*, libraire, Paris, 2 ex.
*Debuze*, libraire, Paris.
*Declerck*, père, Paris.
*Declerck*, fils, Paris.
*Decroix*, rentier, à Lille.
*Decuers*, à Paris.
*Defontenay* (*Alexandre*), négociant à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Deforest*, maire, à Douay.
*Dégoüi*, frères, libraires, à Saumur, 4 ex.
*Degueroult*, Paris.
*Deharambur*, Paris.
*Delahaye* (veuve), au Trouq, départ. de l'Eure, abonné par Vallée frères, libraires.

MM.

*Delahoussaie Debeauchamps*; au Vauroüy, ab. par Vallée frères, libraires.
*Delalin*, libraire, à Paris, 6 ex.
*Delamarre*, juge au tribunal criminel, à Rouen.
*Delamarre*, homme de loi, au Havre, ab. par Vallée fr., lib.
*Delannoy* (*César*), nég., rue de la Vicomté, n.° 38, à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Delaveaux*, à Paris.
*Delavigne* (*Gady*), avocat à Rouen, ab. par Vallée, fr., lib.
*Deleau*, architecte à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Delemont*, Paris.
*Delestre*, pharmacien, à Neufchatel, ab. par Vallée fr., lib.
*Delestre* (*Pierre-Etienne-Nicolas*), pharmacien et maire, à Neufchatel.
*Delille-Desales*, Paris, fig. col.
*Delongchamps*, à Paris.
*Delongueil*, propriétaire, à Mortaynes.
*Demaizière*, à Châlons sur Saône.
*Demonbron*, près Rellas, à Limoges.
*Denis*, homme de lettres, à Commercy, (Meuse).
*Denné* (*J.*), libraire, à Paris.
*Deroux*, Paris.
*Desain*, Paris.
*Desaleurs*, docteur en médecine à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Descamps*, peintre à Rouen, ab. par Vallée freres, libraires.
*Deshayes*, Paris.
*Desjardins*, à Sens.
*Deslamarre*, juge à la cour de justice criminelle de Rouen.
*Desmarques*, vicaire à Longueville, ab. par Vallée fr., lib.
*Desportes*, maire de Fécamp, ab. par Vallée frères, lib.
*Desquelbecq*, conseiller de préfecture à Douay.
*Desray*, libraire, à Paris.
*Dessaix*, Paris.
*Desservôt*, Paris.

MM.

*Devaux*, employé au ministère de la marine, à Paris.
*Devaux*, à Sézanne.
*Devaux* (*veuve*), lib., à Paris.
*Dévézia*, à Paris.
*Devieux*, vivant de son revenu, rue Beauvoisin, à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Devillier*, négociant, à Paris.
*Dewurenghien*, commissaire des guerres, à Douay.
*Dhondemarre*, vivant de son revenu, à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*D'hybouville* (Madame), ab. par Vallée frères, libraires.
*Dieusie* (*De*), prop., Angers.
*Dillier*, Paris.
*Donnans*, Paris.
*Doublet*, Paris.
*Doué*, Paris.
*Douladoure*, jeune, libraire à Toulouse, 2 exemp.
*Drapier*, ingénieur, à Douay, ab. par Vallée freres, lib.
*Drappier*, ingénieur en chef des ponts et chaussées, à Lille.
*Druet*, négociant, à Paris.
*Dubin*, à Paris.
*Dubos* (*Constant*), professeur au Lycée impérial de Paris.
*Dubosq*, docteur, médecin et directeur de l'Ecole sécondaire à Quimper.
*Dubosque*, Paris.
*Duchanois*, Paris.
*Duchanoy*, docteur, membre de la Société de médecine et administrateur des hospices civils de Paris.
*Duchit*, médecin, près Rellas, à Limoges.
*Dufey*, lib., à Pontoise, 5 ex.
*Duforer*, Paris.
*Dufour Delaboulaye*, avocat et chef de bureau au ministère du Grand Juge, à Paris.
*Duffay*, fils, vivant de son revenu à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.

MM.

*Dufresne*, négociant, à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Dumarquez*, cultivateur, à Ecrechin, près Douay.
*Dumonchelle*, médecin, à Harfleur.
*Dumont*, à Paris.
*Dumont* (*Louis-Philippe*), receveur-général du Calvados.
*Dumoustier*, banquier, à Paris.
*Duparc*, à Paris.
*Dupas*, maison de M. Bourgeois rue aux Ours, à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Dupinier*, substitut du procureur-général impérial de la Cour d'appel de Poitiers.
*Duponcel*, à Paris.
*Duprat-Duverger*, lib., à Paris.
*Dupré*, à Paris, fig. col.
*Dupuis-de-Montreuil*, propriétaire, à Saumur.
*Duputel*, homme de lettres, à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Dusseaux*, maître de pension, à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Duval*, à Paris.
*Duval*, prêtre, au Hâvre, ab. par Vallée frères, libraires.
*Duvergier*, négociant, à Rouen, ab par Vallée frères, lib.
*Duvivier*, lib, Liége., fig. col.

## E.

*Eblé* (le général), Paris.
*Egrsn*, imprimeur, à Paris.
*Elie Lefebure*, négoc. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Enfantin*, banquier, Paris.
*Engrand*, juge au tribunal d'appel, à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Ertault*, Paris.
*Esmein*, Paris.
*Estaplaud*, libr., à Bruxelle 6 exemplaires.

MM.

F.

*Fabre*, libraire, Paris.
*Fantin*, libraire, à Paris, 50 ex.
*Faucon*, maître de pension, à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Fauvel-Liothaud*, nég. à Arras.
*Fayel*, Paris.
*Fétil*, Paris.
*Fichon*, libraire, Paris.
*Filleul*, vivant de son revenu, à Caën, ab. par Vallée fr., lib.
*Finot*, imp. en taille-douce (*).
*Flamand*, Paris.
*Fleury*, chirurgien, à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Folleville* (*de*), vivant de son revenu, à Caën, ab. par Vallée frères, libraires.
*Fomez*, Paris.
*Fontaine*, architecte à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Formigny* (*de*), vivant de son revenu, à Caën, abonné par Vallée frères, libraires.
*Fossier* (*Antoine*), Paris.
*Foullon* (*F.*), négociant, avenue du Mont-Riboudet, à Rouen, ab. par Vallée freres, lib.
*Fournier*, fils, Gisors.
*Fourrier* (Madame), libraire, à Tours, 2 exemplaires.
*Fourrier* (Madame), imp.-lib., Angers, 12 exempl.
*Fremont*, avocat et membre de la Société d'émulation, à Abbeville.
*Frere*, libraire, Rouen.
*Fantz*, Strasbourg, fig. col.
*Frizac*, Alby.
*Fromant*, commis. des guerres, Paris, velin, fig. en noir.
*Fucgs*, libraire, Paris.

G.

*Gabory*, fabricant d'indienne, à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Gaillard* (*Emmanuel*), vivant de son revenu, à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Galland*, libraire, Paris.
*Gallois*, plâneur en cuivre, à Paris (**).
*Gamba*, lib., Livourne, 25 ex.
*Games*, Paris.
*Gamet*, lib., à Etampes, 2 ex.
*Garat*, avocat, Limoges.
*Garmot*, Paris.
*Garnier*, lib., à Lyon, 6 ex.
*Garrot*, Paris.
*Garonne Junior*, secrétaire intime de S. E. M. le général Andréossy, ambassadeur de France près la cour de Vienne.
*Garvey* (*Jacques*), négociant à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Gaultier*, Paris.
*Gauthier* (*Antoine-Marie*), conseiller de préfecture du département de l'Ain, Bourg.
*Gauthier*, avocat, Paris.
*Gauthier*, Paris.
*Gauthier*, des Isles, Paris.
*Gautier*, ex-législateur, Gex.
*Gautier*, propriétaire, Douay.
*Gérard*, propriétaire, Paris.
*Gérardy*, Paris.

(*) Cet artiste laborieux, dont les talens plus particulièrement distingués pour l'estampe en couleur, imprime et dirige les planches en couleur de cet ouvrage, ainsi que celles de la belle collection du nouveau Muséum d'Histoire Naturelle, mentionné page 342 de ce volume.

(**) Je dois ici un hommage tout particulier de ma reconnoissance, tant à M. Gallois qu'à M. Nyon, ces deux honorables Souscripteurs ont versé une partie de leur fortune, pour la confection de mon entreprise, avec le plus louable désintéressement

MM.

*Germini* (*de*), vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Gide*, Paris.
*Gilbert*, Paris.
*Girard*, Paris.
*Golyon*, Châlons-sur-Saône.
*Gosse*, Paris.
*Gosse*, lib., Bayonne, 4 ex.
*Gosselin*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Goubault*, Paris.
*Gouhie* (*Ch. Guil.*) *de Charancey*, propriétaire, près St. Maurice.
*Gouneau*, juge-de-paix, Rochedonezat.
*Gouraire*, Paris.
*Gourgeauderie*, juge-de-paix, à St.-Germain, près Limoges.
*Grabit*, libraire, Paris.
*Grandchamfor*, aîné, Liége.
*Grandin*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Granger*, directeur du théâtre des arts à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Gratry*, Paris.
*Grave* (*de*), propriét., Mons.
*Grenier* (*S.*), vivant de son revenu, à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Grenier-Dernemont*, vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Grenier*, vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Gressent* (*De*), vivant de son revenu à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Grimprel*, Paris.
*Grisol* (*E.*), Paris.
*Grison*, président du tribunal criminel du département de la Meuse, Commercy.
*Groult*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Guedon*, Paris.
*Guerard*, Cambray.
*Guibert*, instituteur, Paris.

MM.

*Guibert* (*Georges*), négociant à Limoges.
*Guichard*, libr. à Nantes, 8 ex.
*Guillard*, Paris.
*Guillaume*, Paris.
*Guillaume*, chef des magazins de la pharmacie centrale des hôpitaux et hospices civils de Paris.
*Guillaume* (*Bén.-Marie-Joseph*), pharmacien, Paris.
*Guillemeau*, jeune, docteur en médecine, Niord.
*Guilleret*, Paris.
*Guyon*, fils, Paris.

## H.

*Haillet de Couronne*, ancien secrét. de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Rouen, Paris.
*Hardy* (*André-Joseph*), chirurgien à Rouen, abonné par Vallée, frères, lib.
*Hautecœur*, lib., Lille, 14 ex.
*Hébert*, (*Jean-Charles-Bruno*), commerçant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Hélie-d'Oissel*, secrétaire-général de la préfecture de Paris, ab. par Vallée frères, lib.
*Hellot* (*A.*), négoc. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Henecart*, Paris.
*Henrichs*, libraire, Paris, fig. col. doubles.
*Henrion*, Paris.
*Henry*, chef de la pharmacie centrale des hôpitaux civils de Paris.
*Henry*, pharmacien, Paris.
*Henry*, instituteur.
*Hérisson*, Paris.
*Héron-d'Agirône*, avocat à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Herpin*, avocat à la cour d'appel à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Heurtault-Lamerville*, corres-

MM.

pondant de l'Institut de France à Laperisse.
*Hocquart*, libraire, Paris.
*Huard* (*Fr.*), directeur des messageries, Angers.
*Hue*, libraire, Rouen.
*Huet*, vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Humbourg*, jurisconsulte, Strasbourg.
*Hurez*, libraire, Cambrai, 6 ex.
*Husson*, médecin, Paris.
*Husson*, de Passi, Paris.
*Husson*, secrétaire, Paris.
*Husson*, éditeur du Journal de Barcelonne, fig. col.

## J.

*Jagou*, Paris.
*Jallot*, Paris.
*Jamet*, Paris.
*Japhet*, Paris.
*Jaquet*, (*Denis-Ant.*), Paris.
*Jaquinot*, homme de loi, Paris.
*Ibry*, Paris.
*Jensen*, Paris.
*Jobey*, banquier à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Jogant*, Paris.
*Jolivet*, Paris.
*Joret*, receveur à Montivilliers, ab. par Vallée frères, lib.
*Joubert*, Paris.
*Jourdain* (*Fr.-Edouard*), propriét. à Ervy, dép. de l'Aube.
*Journault*, Paris.
*Jousselin*, pharmacien, à Chateaugontier.
*Jules de Noailles*, Paris.
*Juvel*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.

## K.

*Kastner*, ingénieur en chef du département du Bas-Rhin, Strasbourg.
*Keil*, libraire, Cologne.
*Kesnel-Sarron*, Paris.

MM.

*Korn*, libraire, Breslau, 2 ex. fig. coloriées, 3 fig. en noir.
*Klostermann*, libraire, St.-Pétersbourg; un ex. vélin, 4 fig. coloriées, 4 fig. en noir.
*Kœnig*, libraire, Paris, 2 ex.

## L.

*Laban*, chez le Ministre de la marine, Paris.
*Laboissiere*, cultivat., Limoges.
*Lachevre de Briquedalle* (Madame), propriétaire à Sassetot, ab. par Vallée frères, lib.
*Lachiche*, Paris.
*Ladmiral*, Paris.
*Lafrenaye*, Paris.
*Lagalicerie*, Paris.
*Lainé*, Paris.
*Laloi*, libraire, Paris.
*Laloi*, Paris, 2 exemplaires.
*Lamauve*, officier de santé à Rouen.
*Lambert*, directeur de la monnaie à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Lamerville*, Paris.
*Lance*, Paris.
*Lanelle*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Lapalu* (*De*), vivant de son revenu à Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Lapérierre* (*De*), Paris.
*Lapierre*, Paris.
*Laporte*, libraire et banquier, Paris.
*Laraside* (*Simon*), procureur impérial, Roche-Chouard.
*Lariviere* (*De*), maître des forges.
*Lasserez*, Paris.
*Latour*, pharmacien, Paris.
*Laty*, négociant, Douay.
*Lavergane* (*De*), Limoges.
*Leblanc*, libraire, Versailles, 12 exemp.
*Leblanc* de Rheims.
*Leblond*, marchand bijoutier à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.

MM.

*Lebouché*, médecin à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Leboullenger*, ingénieur à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Lebret*, (Madame), vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Lecarpentier*, officier de santé à la Neuville.
*Lecharlier*, libraire, Bruxelles, 4 exempl.
*Leclerc* (*Théodore*), libraire, Paris, 2 ex.
*Leclerc* (*Adrien*), libraire, Paris, 2 ex.
*Leclerc*, lib. de Lyon, 12 ex.
*Lecomte*, Paris.
*Lecourtois*, Paris, fig. color.
*Lefévre*, Paris.
*Lefort*, libraire, Paris.
*Lefort* (*Jean-Pierre*), négociant à Elbeuf, ab. par Vallée fr. lib.
*Léger*, Paris.
*Leguay*, Paris.
*Lhermitte*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Lemaître*, Paris.
*Lemaître*, chef de division au Secrétaria-général de l'Administration des droits réunis, Paris.
*Lemaître*, Paris, fig. color.
*Leméric*, Paris.
*Lemoine*, pharmacien.
*Lemoine*, médecin, Paris.
*Lemuet*, Paris.
*Lenoir*, Paris.
*Lentaigne*, Paris.
*Lepage*, Paris.
*Lepainteur*, Rouen.
*LePrestre* de Châteaugiron.
*Leroy*, sous-préfet de l'arrondissement de Rheims.
*Leroy*, Paris.
*Leroy* (*J. B.*), officier de santé de 1re classe à Arras.
*Lerouge*, Paris.
*Lerouge*, Paris, 12 exempl.
*Lerouxel*, (*A. B.*), à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.

MM.

*Lesage*, Paris.
*Lesage*, auteur de l'atlas historique, Paris.
*Lesguilliez*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères.
*Letessier*, Paris.
*Letierce*, agent d'affaires, Paris.
*Levacher*, libraire, Paris.
*Léval*, Paris.
*Leudeville*, Paris, pour colorié et fig. en noir.
*L'évêque*, Paris.
*Levrault-Schall* et compagnie lib. Paris, 3 exempl. pap. ord. et un ex. fig. coloriées.
*Levert*, Paris.
*Lezurier*, l'aîné, nég. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Lezurier*, jeune, nég. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Lhoste*, avoué, Belfort.
*L'huillet*, médecin au Dorat.
*Liré*, Paris.
*Longuet*, Paris.
*Lorey*, Paris.
*Lorval*, Paris.
*Louet de la Romanerie*, propriétaire, Angers.
*Loiselier*, Rouen.
*Loiseleur*, Paris.
*Louvet* (*Nicolas*), négociant à Elbeuf, ab. par Vallée fr. lib.
*Luce*, agent de change, premier souscripteur pour 3 exempl., pap. vélin, fig. col. et fig. noir.
*Luga*, Besançon.

M.

*Mabureau*, inspecteur des droits réunis, Limoges.
*Macé*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Maclieurat*, à Laurière.
*Maillard*, lib., Paris, 4 ex.
*Maille* (*Eugène*), négociant à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Maille*, négociant à Rouen. ab. par Vallée frères, lib.
*Maire*, lib., Lyon, 6 ex.

MM.

*Malet-Vandègre* (*G. F.*), ancien capitaine de dragons, membre du conseil-général du département du Puy-de-Dôme, à Jaillet.
*Mallisset*, Paris.
*Malleux*, chirurgien à Rouen, ab. par Vallée, frères, lib.
*Mame*, fils aîné, impr. Angers.
*Maradan*, libr., Paris, 2 ex.
*Marceau*, Paris
*Marc*, à Caën, ab. par Vallée frères, libraires.
*Marchand*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Marquis*, Paris.
*Martel*, Paris.
*Martin* (*Saint*), Paris.
*Martin*, libr., Paris, 108 ex.
*Martin*, receveur des domaines, Limoges.
*Martin*, frères, négociant rue du vieux palais à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Maugendre* (*Pierre-Daniel*), maire de Gouy, arrondissement de Rouen.
*Mauger* (*Jean-Baptiste*), propriétaire à Ste-Colombe, ab. par Vallée frères, lib.
*Mayer*, lib., Roanne, 21 ex.
*Melon* et Compagnie, libraires, Bordeaux, 12 ex.
*Melquiont*, lib., Nîmes, 3 ex.
*Mennessie*, Paris.
*Ménoire*, Paris.
*Mercier*, Paris.
*Merlet de la Boullay*, directeur du jardin botanique à Angers.
*Merlin*, libraire, Paris, 2 ex.
*Mermond*, Paris.
*Mery*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Meynard*, Paris.
*Midy-du-Lacubré*, à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Midy-Desmesnil*, nég. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Miller* (*Guillaume*), Paris.
*Milleville* (Madame), vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.

MM.

*Mimaut*, Paris.
*Minus*, Paris.
*Miraucourt* de Paris, à Douay.
*Mirbel*, Paris.
*Moinat*, Paris.
*Moinet*, Paris.
*Moliere*, Paris.
*Mongendre*, vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Monyé*, Paris.
*Moreau*, Paris.
*Moreau* (*Joseph*), Paris.
*Morel*, régisseur de l'octroi, à Bruxelles.
*Morin*, négoc., rue aux Ours, à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Morisset*, Paris.
*Morisset*, chef de la pharmacie de l'hôpital St.-Antoine, Paris.
*Mottet*, Paris
*Muguet*, Paris.
*Mullot*, docteur en chirurgie à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.

## N.

*Nicolle*, libraire, Paris, 4 ex., un fig. noires, un, *idem* pap. vélin, un *idem*, *idem*, fig. col., un *idem*, pap. ord. fig. double.
*Noël*, Strasbourg.
*Noufflard*, banquier à Rouen, ab par Vallée frères, lib.
*Nyon*, ancien imprimeur du parlement de Paris. *Voyez la note qui le concerne, page* 348.

## O.

*Olimpe de Nervo*, Paris.
*Olivier* (*Fr.*), Toulouse.
*Ozée*, Paris.

## P.

*Paganel*, Paris.
*Paillard*, Paris.
*Pallais*, Paris.

*Papillon*,

MM.

*Papillon*, (*P. J.*), rue de Racine à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Papin* (*J. Pierre*), avocat et avoué, à Nantes.
*Paradis*, à Paris, 10 ex.
*Paris*, à Paris.
*Paris*, à Rome.
*Parmentier*, à Paris.
*Paul Perrot*, Châlons sur Saone.
*Payne*, Paris.
*Pelon*, chirurgien à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Perenis*, Paris.
*Périco*, Paris.
*Pernier*, libraire, Paris, 3 ex.
*Perrier*, Toulouse.
*Perthes* (frères), lib. à Hambourg, 8 exempl. fig. color.
*Petit de Monscegle*, Paris.
*Petitjean*, avocat, Belfort.
*Petitpierre*, lieutenant-colonel du 5me corps d'armée française, et Membre de plusieurs Sociétés savantes.
*Philippe* (*J.*), commerçant en toiles peintes, à la Rochelle.
*Philipon*, Paris.
*Piau*, instituteur, Angers.
*Picard*, Paris.
*Pichard*, libraire, Paris, 2 ex.
*Pichard*, Paris.
*Picot*, Vitry sur Marne.
*Picquet*, Douay.
*Piezze*, Paris.
*Pilastre*, Paris.
*Pilore*, médecin à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Pilore*, chirurgien à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Pinel*, fils, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Plassan*, Paris.
*Plougoulm*, maître de pension à Rouen, ab. par Vallée frères, libraires.
*Poigné*, Paris.
*Poirier*, sous-chefs au trésor public, Paris.
*Poisson*, Paris.
*Poisson*, ancien membre de l'Académie de chir., chirurgien-major à la première division militaire, Paris.
*Poncelin*, libraire, Paris.
*Porchet*, Paris.
*Porlier* (*Louis-Nicolas*), chef du bureau militaire de la commune de Rouen, abonné par Vallée frères, libraires.
*Portrait*, homme de loi à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Pougens*, lib., Paris, 3 ex.
*Poullain*, huissier à la cour d'appel à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Preseau*, propriétaire, à Angers.
*Pretel*, Rouen.
*Prévost*, homme de loi, Paris.
*Prin*, Paris.
*Prioleau*, Paris.
*Prudhomme*, professeur d'hydographie à Caën, abonné par Vallée frères, lib.

## Q.

*Quellain*, greffier en chef de la cour de justice criminelle du Haut-Rhin, Colmar.
*Quenlin*, homme d'affaires, à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Quesnel* (*Edouard*), négoc. à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Queuche*, Paris.

## R.

*Rambert* (*Henri*), rue aux ours à Rouen, ab. par Vallée fr. libraires.
*Ramos* (*Facundo*), libraire à Madrid, 13 ex. fig. coloriées.
*Rapusson*, Paris.
*Ravet*, Paris.
*Ray*, Paris.
*Reculard*, notaire, Rouen.
*Regnault*, du conseil de préfecture de Caën; ab. par Vallée frères, libraires.
*Reinhard* (*François*), Strasbourg.
*Remy de Campeau*, propriétaire, Douay.
*Renault*, libr., Rouen. 14 ex.
*Ricard*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.

MM.

*Rigaut*, Paris.
*Riston*, Paris.
*Riss* et *Saucet*, libraires à Moscow, 3 ex. fig. noir, 3 *idem*, fig. coloriées.
*Robert*, à Broye.
*Robert*, homme de loi à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Robert*, pharmacien à l'Hôtel-Dieu à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Roch*, chirurgien-major à l'Ile-de-France.
*Roch*, à Saint-Denis.
*Roche*, aîné, à Maillerant.
*Roch*, chirurgien, Paris.
*Rogeard*, Paris.
*Roger*, Paris.
*Romanet*, Etampes.
*Rondeaux-de-Setry*, membre de l'Académie des Sciences, Belles-lettres et Arts de Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Rosa*, Paris.
*Roullaud*, vivant de son revenu à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Roussel*, médecin de l'Hôtel-Dieu, à Rouen, abonné par Vallée frères, lib.
*Roussel*, Paris.
*Roussel Breville*, Paris.
*Rousselot*, Paris.
*Rousset*, lib., Clermont, 26 ex.
*Roux*, sous-chef de bureau aux Relations extérieures, Paris.
*Rouxelles*, Paris.
*Royez*, libraire, Paris.
*Ruault*, Paris.
*Ruverger*, Paris.

## S.

*Sailliard*, banquier, Paris.
*Saint-Etienne* (Madame), lib. Paris, 6 exemp.
*Saint-Evron* (Madame), à Daructal, abonné par Vallée frères, lib.
*Saint-Germain*, Paris.
*Salleron*, Paris.
*Salmon*, juge-de-paix, à Nangis, dép. de Seine et Marne.

MM.

*Sangiovani* (*Edouard*), médecin et naturaliste, Naples.
*Sanlèque*, libraire, la Rochelle, 14 exemp.
*Santilly*, Paris.
*Sauque*, proviseur de l'Ecole Secondaire, Limoges.
*Sautelet*, fils, négoc. à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Sautier*, avocat, Belfort.
*Savigny*, Paris.
*Sazerat* (*Jean*), négociant, à Angoulême.
*Scellier*, Paris.
*Sebille*, négociant, à Saumur.
*Sédillot*, docteur en médecine, Paris.
*Seigneurjens*, Paris.
*Sellerom*, Blois.
*Sellier*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Sélys*, législateur, Liége.
*Sénéchal*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Sénégon*, à Rouen, abonné par Vallée frères, lib.
*Scribe* (*Henri*), Paris.
*Scribe* (*Célestin*), Paris.
*Sicard*, Paris.
*Sicard*, lib., Nantes, 2 ex.
*Sichon*, Paris.
*Signard*, vivant de son revenu à Caën, ab. par Vallée fr. lib.
*Simons*, banquier, Paris, 2 ex.
*Simon* (*Fr.-Louis*), employé aux domaines, Paris.
*Simonet*, Paris.
*Sironnet*, Paris.
*Sollier*, Paris.
*Soulès* (Madame), vivant de son revenu à Rouen, abonné par Vallée frères, lib.
*Soult*, Paris.
*Soyer*, négoc., rue aux Ours à Rouen, ab. par Vallée fr. lib.
*Stevenin*, Paris.
*Sue*, pour la bibliothèque de l'Ecole de médecine de Paris.
*Sureau*, Paris.
*Susibé*, avocat, Limoges.

MM.

T.

*Taffin-Mellez*, prop., Douay.
*Taillandier*, Paris.
*Taillandier*, élève en pharmacie, de M. Lepère, Paris.
*Tardieu*, graveur, Paris, 2 ex.
*Tardieu*, Paris.
*Tarlier*, libraire, Douay, 17 ex.
*Ternante* (*De*), docteur en chirurgie, chirurgien en chef de la force-armée nationale de la ville de Rouen, médecin préposé aux secours à porter aux noyés, à Rouen, abonné par Vallée frères, lib.
*Thélu*, Paris, 2 exemp.
*Théremin*, Paris.
*Thiessé*, Paris.
*Thillage*, fils, Paris.
*Thiriart*, libraire, Cologne, un ex. fig. coloriées.
*Thiry*, législateur, Paris.
*Thomas*, (*Marie, Edme-Pierre*), Paris, 2 exempl.
*Thonnelier*, à Guéret, un ex. fig. col.
*Thorin*, Paris.
*Tilliard*, frères, librair., Paris.
*Toineau*, propriétaire, Angers.
*Topnot*, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Toustain-de-Limesy*, vivant de son revenu, à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Tranchillion Labutide*, à Limoges.
*Tranchot*, directeur général de la carte des quatre départemens réunis, Paris.
*Tréhet*, docteur en médecine, à Rouen, ab. par Vallée, fr lib.
*Trémeau*, chef de bureau, à la préfecture, Limoges.
*Treton-Dumausseau*, ingénieur des ponts et chaussées, à Amboise.
*Treutell* et *Wurtz*, libraires, Paris, 2 exempl.
*Tritt*, Paris.
*Tronchet*, sénateur, Paris.
*Troquet* (*Jean-Antoine*), employé aux domaines, Paris.
*Trouvé*, l'aîné, homme d'affaires, à Rouen, abonné par Vallée frères, lib.
*Trouvé*, le jeune, huissier, à Rouen, ab. par Vallée fr., lib.
*Turgot*, Paris.

V

*Vacquez*, huissier, Paris.
*Vaillant*, Paris.
*Vallée*, Paris.
*Vallée*, frères, libr. à Rouen, 145 exemplaires.
*Vallelon*, Paris.
*Vanombrac*, à Falaise, 2 ex.
*Wanackere*, capitaine-rapporteur, près le deuxième conseil de guerre de la 15e division militaire, à Lille.
*Wanackere*, libraire, Lille.
*Vandœuvre* (*De*), vivant de son revenu, à Caën, abonné par Vallée frères, lib.
*Vanembras*, au Tertre, près Falaise,
Vasse, négociant à Rouen, ab. par Vallée frères, lib.
*Vaume*, Paris.
*Wédren*, Paris, 3 exemp.
*Verdier*, Paris.
*Vernier*, Paris.
*Vernier*, ex-chef de brigade d'artillerie, Douay.
*Vidal*, libraire, à Montpellier, 54 exempl.
*Vidal*, Paris.
*Vigneux*, Paris.
*Vignon*, Paris.
*Villette*, à Rouen, abonné par Vallée frères, lib.
*Villot*, banquier, Paris, un ex. fig. coloriées.
*Vincent*, Paris.
*Vinçenot*, libraire, à Nancy, 5 exempl.
*Viray*, homme de lettres, Paris.
*Vivenot*, major au 19e régiment de ligne, officier de la légion d'honneur, à Paris.

FIN DE LA LISTE DE MM. LES SOUSCRIPTEURS.

# AVIS AU RELIEUR.

Sur l'état des différentes parties dont se compose le *Cours complet d'Histoire naturelle*, et l'ordre d'après lequel elles doivent suivre.

Le Relieur aura soin de mettre à la première *pièce du dos* des 64 premiers volumes, *Œuvres de Buffon*; à la seconde *pièce*, faire suivre les matières, en commençant par *Théorie de la Terre*, tome I, II, III, *Epoques de la Nature*, tome IV, *introd.* aux *Minéraux*, tome V, et ainsi de suite jusqu'au 64 vol. — Il mettra à la première *pièce* des parties suivantes : *Histoire Naturelle*, et à la seconde *pièce*, en commençant par les *Poissons*, tome I jusqu'à XIV, en y comprenant les *Cétacées*, et recommencer ainsi par les *Reptiles*, de I à VIII, et ainsi de suite, en suivant les titres de chaque matière comme suit :

| | | |
|---|---|---|
| Théorie de la Terre. . . . . | 3 vol. | 64 |
| Epoques de la Nature. . . . . | 1 | |
| Introduc. aux Minéraux . . . . . | 1 | |
| Partie expérimentale. . . . . | 1 | |
| Partie hypothétique. . . . . | 1 | |
| Minéraux. . . . . | 9 | |
| Animaux. . . . . | 1 | |
| De l'Homme. . . . . | 4 | |
| Quadrupèdes. . . . . | 13 | |
| Singes. . . . . | 2 | |
| Oiseaux. . . . . | 28 | |

| | |
|---|---|
| 1.re *pièce*, Histoire naturelle, 2.e *pièce*, — Poissons. — Histoire naturelle — Cétacées. . . . . | 14 |
| Histoire naturelle — Reptiles. . . . | 8 |
| Histoire naturelle — Mollusques. . . | 6 |
| Histoire naturelle — Insectes. . . . | 14 |
| Histoire naturelle — Plantes. . . . | 18 |
| Tables Analytiques, etc. . . . . | 3 |
| 63 | |

TOTAL. . . . 127

L'Histoire naturelle du Genre Humain, 2 volumes, par VIREY, est un ouvrage qui se relie séparément.